UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

RELAZIONE SUI RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

ANNO 2015

PARTE I: FORMAZIONE

I.A Quadro dell'offerta formativa dell'Ateneo 3
I.B Accreditamento iniziale e periodico dei corsi di studio 7
I.C Analisi degli studenti immatricolati 8
I.D Analisi degli studenti iscritti 13
I.E Analisi dei laureati 17
I.F Presentazione e analisi dell'offerta di corsi di dottorato di ricerca 22
I.G Master Universitari di I e II livello e Corsi di Perfezionamento 25
I.H Percorsi di formazione iniziale degli insegnanti 27
I.J Attività di formazione linguistica per italiani e stranieri 29

PARTE II: RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

II.A Dipartimenti

II.A.1 Giurisprudenza 33
II.A.2 Ingegneria E Scienze Applicate 65
II.A.3 Ingegneria Gestionale, dell'informazione e della produzione 113
II.A.4 Lettere, Filosofia, Comunicazione 155
II.A.5 Lingue, letterature straniere e comunicazione 185
II.A.6 Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi 225
II.A.7 Scienze umane e sociali 271

II.B Centri di Ricerca di Ateneo

II.B.1 C.A.V. – Centro arti visive 303
II.B.2 C.C.I. – Centro di ricerca sulla Cooperazione Internazionale 309
II.B.3 C.C.S.E. – CisAlpino Institute for Comparative Studies in Europe 321
II.B.4 CE.R.CO – Centro di ricerca sulla complessità 329
II.B.5 C.Q.I.A. – Centro per la Qualità dell'Insegnamento e dell'Apprendimento 337
II.B.6 C.S.T. – Centro Studi sul Territorio 347
II.B.7 C.Y.F.E. - Centro di ricerca per la Nuova Imprenditorialità Giovanile e Familiare 363
II.B.8 G.I.T.T. – Centro per la Gestione dell'Innovazione e del Trasferim. Tecnologico 375
II.B.9 H.T.H. – Centro Human factors and technology in healthcare 383
II.B.10 S.D.M. - Centro di Ateneo School of Management 391

II.C Scuola di Alta Formazione Dottorale: Dottorati di Ricerca 397

II.D Performance della Ricerca 407

PARTE I: FORMAZIONE

I.A Quadro dell'offerta formativa dell'Ateneo

Nell'a.a. 2014/15 l'offerta formativa dell'Ateneo è stata integrata con l'istituzione del corso di laurea interateneo a ciclo unico in Giurisprudenza per la formazione degli ufficiali dell'Accademia della Guardia di Finanza, in sostituzione del precedente corso attivato ai sensi del D.M. 509/99 in Scienze della sicurezza economico-finanziaria.

Inoltre è stato trasformato il precedente corso di laurea magistrale attivato nella classe LM-56 in Economia, mercati, impresa nel nuovo corso in Economics and global markets, interamente erogato in lingua inglese.

Nell'ambito del Progetto di internazionalizzazione della didattica *Promuovere la formazione di capitale umano di eccellenza per l'Europa multilingue: internazionalizzazione dei percorsi di studio dell'Università degli Studi di Bergamo*, avviato nell'a.a. 2010/11, è stato aggiunto un curriculum erogato interamente in lingua inglese all'interno del Corso di Laurea Magistrale in Psicologia clinica (Dipartimento di Scienze umane e sociali), pertanto i corsi di laurea che hanno inserito stabilmente nel proprio percorso curriculum erogati interamente in lingua inglese sono i seguenti:

- LM-31 Ingegneria gestionale: Business and Technology Management
- LM-49 Progettazione e gestione dei sistemi turistici: International Tourism and Local Governance
- LM-51 Psicologia clinica: Clinical psychology for individuals, families and organizations
- LM-77 Management, finanza e international business: Management, Leadership and Marketing; International Business and Finance.

Il progetto di internazionalizzazione ha previsto, per gli altri Corsi di laurea, che gli studenti possano frequentare in lingua straniera i corsi opzionali inseriti nel progetto. In questo modo l'Ateneo offre a gruppi consistenti di studenti percorsi di studio in lingua straniera, incrementando così in modo significativo l'internazionalizzazione degli studi della nostra Università.

Il quadro completo dell'offerta formativa attivata nell'a.a. 2014/15 è riassunto nella tabella sottostante; risultano complessivamente attivati 13 corsi di laurea triennale, 15 corsi di laurea magistrale e due corsi di laurea magistrale quinquennale a ciclo unico in Giurisprudenza, di cui uno riservato agli ufficiali dell'Accademia della Guardia di Finanza:

DIPARTIMENTO	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI	L Economia	2009/10	L-33	ECONOMICO-STATISTICO
	L Economia aziendale Curriculum: - Amministrazione, contabilità e controllo delle aziende - Direzione d'impresa - Commercio estero e mercati finanziari	2009/10	L-18	ECONOMICO-STATISTICO
	LM Economia aziendale, direzione amministrativa e professione	2009/10	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO
	LM Economics and global markets	2009/10	LM-56	ECONOMICO-STATISTICO
	LM Management, finanza e International business Curriculum: - Management, Leadership e Marketing (italiano) - International Business e Finance (italiano) - Management, Leadership and Marketing (inglese) - International Business and Finance (inglese)	2009/10	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO
GIURISPRUDENZA	L Operatore giuridico d'impresa	2009/10	L-14	GIURIDICO
	LMG Giurisprudenza (Laurea magistrale quinquennale a ciclo unico)	2006/07	LMG/01	GIURIDICO
	LMG Giurisprudenza (Laurea magistrale quinquennale a ciclo unico) per allievi ufficiali della Guardia di Finanza	2014/15	LMG/01	GIURIDICO
INGEGNERIA	L Ingegneria edile	2009/10	L-23	ARCHITETTURA
	L Ingegneria gestionale Curriculum: - Generale - Gestione della filiera tessile moda	2009/10	L-9	INGEGNERIA
	L Ingegneria informatica	2009/10	L-8	INGEGNERIA
	L Ingegneria meccanica	2009/10	L-9	INGEGNERIA
	LM Ingegneria edile	2010/11	LM-24	ARCHITETTURA

DIPARTIMENTO	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
	LM Ingegneria gestionale Curriculum: - Business and Technology Management (ENG) - Generale - Tecnologie e materiali innovativi per l'industria tessile	2010/11	LM-31	INGEGNERIA
	LM Ingegneria informatica	2010/11	LM-32	INGEGNERIA
	LM Ingegneria meccanica	2010/11	LM-33	INGEGNERIA
LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE	L Lingue e letterature straniere moderne Curriculum: - Turismo culturale - Linguistico-letterario - Lingue e culture orientali - Processi interculturali	2009/10	L-11	LINGUISTICO
	L Scienze della Comunicazione	2010/11	L-20	POLITICO-SOCIALE
	LM Comunicazione, informazione, editoria	2010/11	LM-19	POLITICO-SOCIALE
	LM Lingue e letterature europee e panamericane	2009/10	LM-37	LINGUISTICO
	LM Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale	2009/10	LM-38	LINGUISTICO
	LM Progettazione e gestione dei sistemi turistici Curriculum: - Turismo, società e sistemi digitali - International Tourism and Local Governance (ENG)		LM-49	POLITICO-SOCIALE
SCIENZE UMANE E SOCIALI	L Scienze dell'educazione Curriculum: - Educatore nei servizi sociali e di comunità - Educatore nei servizi per la prima infanzia - Educatore nei servizi per gli anziani - Educatore nei servizi per il lavoro	2009/10	L-19	INSEGNAMENTO
	L Scienze psicologiche	2009/10	L-24	PSICOLOGICO
	LM Scienze pedagogiche	2009/10	LM-85	INSEGNAMENTO

DIPARTIMENTO	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
	LM Psicologia clinica: Curriculum: - Psicologia clinica - Clinical Psychology for Individuals, Families and Organizations (ENG)	2009/10	LM-51	PSICOLOGICO
LETTERE E FILOSOFIA	L Lettere	2009/10	L-10	LETTERARIO
	L Filosofia	2011/12	L-5	LETTERARIO
	LM Culture moderne comparate Curriculum: - Letterario - Filosofico	2009/10	LM-14	LETTERARIO
INTERFACOLTA'	LM Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale (LETTERE E FILOSOFIA, in collaborazione con SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI e GIURISPRUDENZA)	2009/10	LM-81	POLITICO-SOCIALE

I.B Accreditamento iniziale e periodico dei corsi di studio

Con l'adozione del D.M. 47/2013 del 30.01.2013 "Decreto autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio e valutazione periodica" e del successivo D.M. 1059/2013 del 23.12.2013 sono state avviate, nell'a.a. 2013/14, le procedure per la costruzione di un sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di studio, integrato in un complessivo processo di AQ di Ateneo riguardante anche la ricerca. La costruzione di tale processo di assicurazione della qualità è coordinato dal Presidio della Qualità e sottoposto a valutazione interna da parte del Nucleo di Valutazione.

La nuova procedura ha comportato la predisposizione da parte dei Corsi di Studio delle Schede Uniche Annuali dei Corsi di studio (SUA-CdS), presentate entro il 15.5.14 e successivi aggiornamenti previsti dal MIUR, i Rapporti di Riesame e le Relazioni delle Commissioni paritetiche, pubblicati anch'essi entro le scadenze previste dall'AVA.

A seguito della positiva verifica del possesso dei requisiti di cui all'allegato A del DM 47/2013 tutti i corsi di studio proposti hanno ottenuto l'accreditamento per l'a.a. 2014/15, con DM 385 del 13.6.2014.

Sulla base del DM 47/2013 il Nucleo di valutazione interna è tenuto a svolgere attività di verifica del processo di AQ della Sede e dei Corsi di Studio (auditing interno) e a presentare i risultati di tale attività con la Relazione Annuale da trasmettere all'ANVUR e al MIUR entro il 30 aprile dell'anno successivo.

Premessa alle analisi sugli studenti

In questa relazione vengono utilizzati, relativamente a immatricolati e iscritti, i dati estratti all'11 aprile 2016 dall'Anagrafe Nazionale Studenti (ANS), mentre per quanto riguarda i laureati la fonte è il Sistema Segreteria Studenti Esse3 con dati parziali all'11 aprile 2016, non essendo ancora terminate tutte le sessioni di laurea straordinarie.

Sono considerati immatricolati coloro che, nell'anno accademico di riferimento, si iscrivono per la prima volta nella loro vita ad un corso di studi in una delle Università italiane. Si evidenzia che l'ANS non rende disponibili i dati relativi agli studenti iscritti a corsi del vecchio ordinamento ante D.M. 509/1999, pertanto tali iscritti restano esclusi dall'analisi della presente relazione.

Nelle tabelle i tipi di corso sono indicati con i seguenti codici:

L	= Corso di laurea triennale D.M. 270
LM5	= Corso di laurea magistrale a ciclo unico quinquennale D.M. 270
LM	= Corso di laurea magistrale D.M. 270
L [D.M.509]	= Corso di laurea triennale D.M. 509
LS [D.M.509]	= Corso di laurea specialistica D.M. 509

CDL = Corso di laurea Vecchio Ordinamento

I.C Analisi degli studenti immatricolati

Come mostrato nella Tab. 1, in base alla definizione ministeriale gli immatricolati all'Università degli Studi di Bergamo nell'a.a. 2014/15 sono stati complessivamente 3.409, con un trend di crescita di poco superiore al 20% rispetto all'a.a. precedente. Tutti i corsi di studio, ad eccezione della laurea magistrale a ciclo unico in Giurisprudenza, registrano un incremento nel numero di immatricolati, in alcuni casi anche molto marcato.

Tab 1 - Immatricolati puri (*) A.A. 2014/15

DIPARTIMENTO	IMMATRICOLATI	VARIAZIONE RISPETTO AL 2013/14 assoluta	percentuale
DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA	**215**	**1**	**0,5%**
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	78	3	4,0%
LM5 GIURISPRUDENZA	115	-24	-17,3%
LM5 GIURISPRUDENZA GdF	22	22	non def.
DIPARTIMENTI DI INGEGNERIA	**518**	**153**	**41,9%**
L INGEGNERIA EDILE	74	1	1,4%
L INGEGNERIA GESTIONALE	154	49	46,7%
L INGEGNERIA INFORMATICA	112	28	33,3%
L INGEGNERIA MECCANICA	178	75	72,8%
DIPARTIMENTO DI LETTERE E FILOSOFIA	**118**	**19**	**19,2%**
L FILOSOFIA	41	7	20,6%
L LETTERE	77	12	18,5%
DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE	**960**	**119**	**14,1%**
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	709	79	12,5%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	251	40	19,0%
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI	**697**	**189**	**37,2%**
L ECONOMIA	79	10	14,5%
L ECONOMIA AZIENDALE	618	179	40,8%
DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI	**901**	**125**	**16,1%**
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	684	114	20,0%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	217	11	5,3%

Tab 1 - Immatricolati puri (*) A.A. 2014/15

DIPARTIMENTO	IMMATRICOLATI	VARIAZIONE RISPETTO AL 2013/14	
		assoluta	percentuale
Totale complessivo	**3.409**	**606**	**21,6%**

(*) Studenti che per la prima volta nella loro vita si immatricolano in un Ateneo italiano

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 11 aprile 2016

N.B. Il corso di Giurisprudenza riservato agli allievi ufficiali della Guardia di Finanza è di nuova istituzione nel 2014/15

Nella Tab. 2 gli immatricolati vengono analizzati nel contesto italiano, suddivisi per gruppo disciplinare (sono stati presi in considerazione solo i gruppi disciplinari relativi a corsi attivati nel nostro Ateneo). L'incremento degli immatricolati al nostro Ateneo, unito al contestuale calo delle immatricolazioni in molte altre università, ha contribuito ad accrescerne il peso nel contesto italiano sia a livello regionale, ora pari al 13% nei confronti degli atenei lombardi statali e al 9,3% nei confronti di tutti gli atenei lombardi, sia a livello nazionale, pari all'1,8% rispetto all'insieme di tutti gli atenei italiani.

Tab 2 - Immatricolati puri (*) A.A. 2014/15 nel contesto italiano

GRUPPO DISCIPLINARE	IMMATRICOLATI	Peso UniBG
ARCHITETTURA		
Università degli Studi di Bergamo	74	
Atenei lombardi statali	2.260	3,3%
Atenei lombardi	2.260	3,3%
Atenei italiani	9.868	0,7%
ECONOMICO-STATISTICO		
Università degli Studi di Bergamo	697	
Atenei lombardi statali	3.580	19,5%
Atenei lombardi	8.212	8,5%
Atenei italiani	38.058	1,8%
GIURIDICO		
Università degli Studi di Bergamo	215	
Atenei lombardi statali	2.505	8,6%
Atenei lombardi	3.386	6,3%
Atenei italiani	22.177	1,0%
INGEGNERIA		
Università degli Studi di Bergamo	444	
Atenei lombardi statali	7.120	6,2%
Atenei lombardi	7.375	6,0%

Tab 2 - Immatricolati puri (*) A.A. 2014/15 nel contesto italiano

GRUPPO DISCIPLINARE	IMMATRICOLATI	Peso UniBG
Atenei italiani	37.977	1,2%
INSEGNAMENTO		
Università degli Studi di Bergamo	685	
Atenei lombardi statali	1.372	49,9%
Atenei lombardi	2.103	32,6%
Atenei italiani	12.809	5,3%
LETTERARIO		
Università degli Studi di Bergamo	118	
Atenei lombardi statali	2.264	5,2%
Atenei lombardi	2.818	4,2%
Atenei italiani	17.918	0,7%
LINGUISTICO		
Università degli Studi di Bergamo	709	
Atenei lombardi statali	2.548	27,8%
Atenei lombardi	3.910	18,1%
Atenei italiani	21.051	3,4%
POLITICO-SOCIALE		
Università degli Studi di Bergamo	251	
Atenei lombardi statali	3.883	6,5%
Atenei lombardi	5.341	4,7%
Atenei italiani	26.263	1,0%
PSICOLOGICO		
Università degli Studi di Bergamo	216	
Atenei lombardi statali	689	31,3%
Atenei lombardi	1.343	16,1%
Atenei italiani	7.344	2,9%
Università degli Studi di Bergamo	**3.409**	
Atenei lombardi statali	**26.221**	**13,0%**
Atenei lombardi	**36.748**	**9,3%**
Atenei italiani	**193.465**	**1,8%**

(*) Studenti che per la prima volta nella loro vita si immatricolano in un Ateneo italiano
Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 11 aprile 2016

Nella Tab. 3 vengono presentati gli iscritti in corso al primo anno a corsi di laurea magistrale nell'a.a. 2014/15; anche in questo caso rispetto all'anno accademico precedente il loro numero complessivo registra una crescita del 14,4%.

Se si focalizza l'attenzione sui singoli corsi di laurea magistrale si notano andamenti molto diversi, anche all'interno del medesimo Dipartimento; solo i Dipartimenti di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi e Scienze umane e sociali hanno corsi caratterizzati da soli aumenti di iscritti al primo anno, anche in questo caso con percentuali molto diversificate tra loro.

Tab 3 - Iscritti in corso al primo anno lauree magistrali A.A. 2014/15

DIPARTIMENTO - CORSO DI STUDIO	ISCRITTI 1° ANNO	VARIAZIONE RISPETTO AL 2013/14 assoluta	percentuale
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA	**266**	**39**	**17,2%**
LM INGEGNERIA EDILE	61	20	48,8%
LM INGEGNERIA GESTIONALE	92	-10	-9,8%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	31	1	3,3%
LM INGEGNERIA MECCANICA	82	28	51,9%
DIPARTIMENTO DI LETTERE E FILOSOFIA	**119**	**5**	**4,4%**
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	70	-7	-9,1%
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	49	12	32,4%
DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE	**200**	**-10**	**-4,8%**
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	52	-7	-11,9%
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	35	-7	-16,7%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	78	13	20,0%
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	35	-9	-20,5%
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI	**391**	**86**	**28,2%**
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	145	27	22,9%
LM ECONOMICS AND GLOBAL MARKETS *	19	11	137,5%
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	227	48	26,8%
DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI	**268**	**37**	**16,0%**
LM PSICOLOGIA CLINICA	152	14	10,1%
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	116	23	24,7%
Totale complessivo	**1.244**	**157**	**14,4%**

* Nell'a.a. 2013/14 la denominazione del Corso era ECONOMIA, MERCATI, IMPRESA
Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 11 aprile 2016

Nella Tab. 4 gli iscritti in corso al primo anno a corsi di laurea magistrale nell'a.a. 2014/15 vengono analizzati nel contesto italiano, suddivisi per gruppo disciplinare (sono stati presi in considerazione solo i gruppi disciplinari relativi a corsi attivati nel nostro Ateneo). Come per gli immatricolati, anche in questo caso il peso del nostro Ateneo è in crescita rispetto all'a.a. precedente a tutti e tre i livelli considerati.

Tab 4 - Iscritti in corso al primo anno lauree magistrali A.A. 2014/15 nel contesto italiano

GRUPPO DISCIPLINARE	ISCRITTI 1° ANNO	Peso UniBG
ARCHITETTURA		
Università degli Studi di Bergamo	61	
Atenei lombardi statali	1.936	3,2%
Atenei lombardi	1.936	3,2%
Atenei italiani	5.476	1,1%
ECONOMICO-STATISTICO		
Università degli Studi di Bergamo	391	
Atenei lombardi statali	1.830	21,4%
Atenei lombardi	5.417	7,2%
Atenei italiani	22.023	1,8%
INGEGNERIA		
Università degli Studi di Bergamo	205	
Atenei lombardi statali	3.817	5,4%
Atenei lombardi	3.964	5,2%
Atenei italiani	20.003	1,0%
INSEGNAMENTO		
Università degli Studi di Bergamo	116	
Atenei lombardi statali	464	25,0%
Atenei lombardi	683	17,0%
Atenei italiani	3.608	3,2%
LETTERARIO		
Università degli Studi di Bergamo	70	
Atenei lombardi statali	1.074	6,5%
Atenei lombardi	1.522	4,6%
Atenei italiani	10.727	0,7%
LINGUISTICO		
Università degli Studi di Bergamo	113	
Atenei lombardi statali	542	20,8%
Atenei lombardi	935	12,1%

Tab 4 - Iscritti in corso al primo anno lauree magistrali A.A. 2014/15 nel contesto italiano

GRUPPO DISCIPLINARE	ISCRITTI 1° ANNO	Peso UniBG
Atenei italiani	6.078	1,9%
POLITICO-SOCIALE		
Università degli Studi di Bergamo	136	
Atenei lombardi statali	1.267	10,7%
Atenei lombardi	1.958	6,9%
Atenei italiani	11.579	1,2%
PSICOLOGICO		
Università degli Studi di Bergamo	152	
Atenei lombardi statali	799	19,0%
Atenei lombardi	1.393	10,9%
Atenei italiani	7.919	1,9%
Università degli Studi di Bergamo	**1.244**	
Atenei lombardi statali	**11.729**	**10,6%**
Atenei lombardi	**17.808**	**7,0%**
Atenei italiani	**87.413**	**1,4%**

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 11 aprile 2016

I.D Analisi degli studenti iscritti

La Tab. 5 mostra come gli studenti in corso siano in media il 73,7% del totale, dato in miglioramento rispetto ai precedenti anni accademici.

Il Dipartimento che registra la maggiore percentuale di studenti in corso (76,5%) è Scienze umane e sociali; il Dipartimento con la percentuale più bassa è quello di Lettere e filosofia con il 67,4% di studenti in corso, dato comunque in miglioramento rispetto al 65,3% dello scorso anno.

Tab 5 - Iscritti totali e in corso A.A. 2014/15

DIPARTIMENTO - CORSO DI STUDIO	ISCRITTI	DI CUI IN CORSO	
		num	%
DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA	**1.269**	**901**	**71,0%**
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	344	226	65,7%
LM5 GIURISPRUDENZA	809	623	77,0%
LM5 GIURISPRUDENZA GdF	52	52	100,0%
L [D.M.509] OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	56	0	0,0%
LS [D.M.509] GIURISPRUDENZA	8	0	0,0%

Tab 5 - Iscritti totali e in corso A.A. 2014/15

DIPARTIMENTO - CORSO DI STUDIO	ISCRITTI	DI CUI IN CORSO num	DI CUI IN CORSO %
DIPARTIMENTI DI INGEGNERIA	**2.275**	**1.601**	**70,4%**
L INGEGNERIA EDILE	301	179	59,5%
L INGEGNERIA GESTIONALE	402	324	80,6%
L INGEGNERIA INFORMATICA	292	237	81,2%
L INGEGNERIA MECCANICA	501	379	75,6%
LM INGEGNERIA EDILE	131	100	76,3%
LM INGEGNERIA GESTIONALE	218	192	88,1%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	89	57	64,0%
LM INGEGNERIA MECCANICA	173	133	76,9%
L [D.M.509] INGEGNERIA EDILE	47	0	0,0%
L [D.M.509] INGEGNERIA GESTIONALE	31	0	0,0%
L [D.M.509] INGEGNERIA INFORMATICA	24	0	0,0%
L [D.M.509] INGEGNERIA MECCANICA	30	0	0,0%
L [D.M.509] INGEGNERIA TESSILE	7	0	0,0%
LS [D.M.509] INGEGNERIA EDILE	6	0	0,0%
LS [D.M.509] INGEGNERIA GESTIONALE	7	0	0,0%
LS [D.M.509] INGEGNERIA INFORMATICA	8	0	0,0%
LS [D.M.509] INGEGNERIA MECCANICA	8	0	0,0%
DIPARTIMENTO DI LETTERE E FILOSOFIA	**918**	**619**	**67,4%**
L LETTERE	369	274	74,3%
L FILOSOFIA	149	124	83,2%
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	208	146	70,2%
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	111	75	67,6%
L [D.M.509] LETTERE	64	0	0,0%
LS [D.M.509] CULTURE MODERNE COMPARATE	9	0	0,0%
LS [D.M.509] DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	5	0	0,0%
LS [D.M.509] TEORIA, TECNICHE E GESTIONE DELLE ARTI E DELLO SPETTACOLO	3	0	0,0%
DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE	**3.715**	**2.776**	**74,7%**
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	2.181	1.750	80,2%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	790	643	81,4%
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	131	100	76,3%
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	106	74	69,8%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	178	137	77,0%
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	94	72	76,6%
L [D.M.509] COMUNICAZIONE DI MASSA PUBBLICA E ISTITUZIONALE	51	0	0,0%
L [D.M.509] COMUNICAZIONE INTERCULTURALE PER LA COOPERAZIONE E L'IMPRESA	67	0	0,0%
L [D.M.509] LINGUE E LETTERATURE STRANIERE	92	0	0,0%

Tab 5 - Iscritti totali e in corso A.A. 2014/15

DIPARTIMENTO - CORSO DI STUDIO	ISCRITTI	DI CUI IN CORSO	
		num	%
L [D.M.509] SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	11	0	0,0%
LS [D.M.509] COMUNICAZIONE ED EDITORIA MULTIMEDIALE	3	0	0,0%
LS [D.M.509] LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	4	0	0,0%
LS [D.M.509] LINGUE STRANIERE PER LA COMUNICAZIONE INTERNAZIONALE	3	0	0,0%
LS [D.M.509] PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	4	0	0,0%
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI	**3.408**	**2.531**	**74,3%**
L ECONOMIA	241	205	85,1%
L ECONOMIA AZIENDALE	2.035	1.559	76,6%
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	325	251	77,2%
LM ECONOMIA, MERCATI, IMPRESA	9	6	66,7%
LM ECONOMICS AND GLOBAL MARKETS	20	19	
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	453	387	85,4%
L [D.M.509] COMMERCIO ESTERO	44	0	0,0%
L [D.M.509] ECONOMIA E AMMINISTRAZIONE DELLE IMPRESE	132	0	0,0%
L [D.M.509] ECONOMIA E COMMERCIO	22	0	0,0%
L [D.M.509] INFORMATICA E COMUNICAZIONE PER LA FINANZA E L'IMPRESA	9	0	0,0%
L [D.M.509] SCIENZE DELLA SICUREZZA ECONOMICO-FINANZIARIA	106	104	98,1%
L [D.M.509] STATISTICA E INFORMATICA PER LA GESTIONE DELLE IMPRESE	3	0	0,0%
LS [D.M.509] ECONOMIA AZIENDALE E DIREZIONE DELLE AZIENDE	7	0	0,0%
LS [D.M.509] FINANZA E MERCATI	1	0	0,0%
LS [D.M.509] MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	1	0	0,0%
DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI	**3.959**	**3.030**	**76,5%**
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	2.118	1.769	83,5%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	961	778	81,0%
LM PSICOLOGIA CLINICA	332	277	83,4%
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	271	206	76,0%
L [D.M.509] SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DELLE RELAZIONI INTERPERSONALI E DELLE ORGANIZZAZIONI SOCIALI	69	0	0,0%
L [D.M.509] SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	198	0	0,0%
LS [D.M.509] CONSULENZA PEDAGOGICA E RICERCA EDUCATIVA	6	0	0,0%
LS [D.M.509] PSICOLOGIA CLINICA	4	0	0,0%
Totale complessivo	**15.544**	**11.458**	**73,7%**

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 11 aprile 2016

N.B. Sono esclusi i corsi vecchio ordinamento, non censiti dall'ANS

Nella Tab. 6 sono riportati i dati degli iscritti nel contesto italiano, suddivisi per gruppo disciplinare (sono stati presi in considerazione solo i gruppi disciplinari relativi a corsi attivati nel nostro Ateneo). Il nostro Ateneo si colloca sostanzialmente in linea con la posizione degli atenei lombardi statali.

Tab 6 - Iscritti totale e in corso A.A. 2014/15 nel contesto italiano

GRUPPO DISCIPLINARE	ISCRITTI	DI CUI IN CORSO	
		num	%
ARCHITETTURA			
Università degli Studi di Bergamo	485	279	57,5%
Atenei lombardi statali	16.406	12.294	74,9%
Atenei lombardi	16.406	12.294	74,9%
Atenei italiani	81.229	49.660	61,1%
DIFESA E SICUREZZA			
Università degli Studi di Bergamo	106	104	98,1%
Atenei lombardi statali	106	104	98,1%
Atenei lombardi	106	104	98,1%
Atenei italiani	1.420	1.250	88,0%
ECONOMICO-STATISTICO			
Università degli Studi di Bergamo	3.302	2.427	73,5%
Atenei lombardi statali	19.708	13.975	70,9%
Atenei lombardi	44.512	35.359	79,4%
Atenei italiani	223.075	155.048	69,5%
GIURIDICO			
Università degli Studi di Bergamo	1.269	901	71,0%
Atenei lombardi statali	15.853	11.123	70,2%
Atenei lombardi	22.768	16.166	71,0%
Atenei italiani	171.288	111.772	65,3%
INGEGNERIA			
Università degli Studi di Bergamo	1.790	1.322	73,9%
Atenei lombardi statali	34.984	26.629	76,1%
Atenei lombardi	36.811	27.976	76,0%
Atenei italiani	214.546	138.902	64,7%
INSEGNAMENTO			
Università degli Studi di Bergamo	2.593	1.975	76,2%
Atenei lombardi statali	7.798	5.609	71,9%
Atenei lombardi	11.448	8.590	75,0%
Atenei italiani	79.918	56.304	70,5%

Tab 6 - Iscritti totale e in corso A.A. 2014/15 nel contesto italiano

GRUPPO DISCIPLINARE	ISCRITTI	DI CUI IN CORSO num	DI CUI IN CORSO %
LETTERARIO			
Università degli Studi di Bergamo	802	544	67,8%
Atenei lombardi statali	12.141	8.647	71,2%
Atenei lombardi	15.436	11.257	72,9%
Atenei italiani	118.333	76.223	64,4%
LINGUISTICO			
Università degli Studi di Bergamo	2.564	1.961	76,5%
Atenei lombardi statali	10.426	7.957	76,3%
Atenei lombardi	15.770	12.587	79,8%
Atenei italiani	98.357	70.709	71,9%
POLITICO-SOCIALE			
Università degli Studi di Bergamo	1.267	890	70,2%
Atenei lombardi statali	16.817	12.919	76,8%
Atenei lombardi	23.747	18.639	78,5%
Atenei italiani	151.921	102.575	67,5%
PSICOLOGICO			
Università degli Studi di Bergamo	1.366	1.055	77,2%
Atenei lombardi statali	5.303	3.992	75,3%
Atenei lombardi	9.465	7.539	79,7%
Atenei italiani	61.543	42.754	69,5%
Università degli Studi di Bergamo	**15.544**	**11.458**	**73,7%**
Atenei lombardi statali	**139.542**	**103.249**	**74,0%**
Atenei lombardi	**196.469**	**150.511**	**76,6%**
Atenei italiani	**1.201.630**	**805.197**	**67,0%**

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 11 aprile 2016

N.B. Sono esclusi i corsi vecchio ordinamento, non censiti dall'ANS

Per l'approfondimento dell'analisi sull'avanzamento di carriera degli studenti si rinvia alle elaborazioni dettagliate per corso di studio predisposte ai fini della stesura dei rapporti di riesame nell'ambito del processo AVA (Autovalutazione, Valutazione periodica e Accreditamento).

I.E Analisi dei laureati

Nella Tab. 7 vengono riportati tutti gli studenti che si sono laureati nell'anno accademico 2014/15 indicando anche numero e percentuale di quelli che hanno ottenuto un voto di laurea maggiore o uguale a 100/110.

Tab 7 - Laureati anno accademico 2014/15

Dipartimento - Corso di studio	Totale laureati	di cui con voto di laurea maggiore o uguale a 100	
Dipartimento di Giurisprudenza	**130**	**47**	**36%**
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	31	3	10%
LM5 GIURISPRUDENZA	92	44	48%
L[D.M.509] OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	6	0	0%
LS[D.M.509] GIURISPRUDENZA	1	0	0%
Dipartimenti di Ingegneria	**416**	**175**	**42%**
L INGEGNERIA EDILE	40	1	3%
L INGEGNERIA GESTIONALE	74	10	14%
L INGEGNERIA INFORMATICA	28	4	14%
L INGEGNERIA MECCANICA	65	6	9%
LM INGEGNERIA EDILE	34	26	76%
LM INGEGNERIA GESTIONALE	44	27	61%
LM MANAGEMENT ENGINEERING	45	36	80%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	31	24	77%
LM INGEGNERIA MECCANICA	41	36	88%
L[D.M.509] INGEGNERIA EDILE	4	1	25%
L[D.M.509] INGEGNERIA GESTIONALE	3	0	0%
L[D.M.509] INGEGNERIA MECCANICA	1	0	0%
LS[D.M.509] INGEGNERIA EDILE	1	1	100%
LS[D.M.509] INGEGNERIA GESTIONALE	1	0	0%
LS[D.M.509] INGEGNERIA INFORMATICA	3	2	67%
LS[D.M.509] INGEGNERIA MECCANICA	1	1	100%
Dipartimento di Lettere e filosofia	**95**	**79**	**83%**
L FILOSOFIA	19	18	95%
L LETTERE	51	39	76%
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	7	5	71%
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	13	12	92%
L[D.M.509] LETTERE	3	3	100%
LS[D.M.509] CULTURE MODERNE COMPARATE	2	2	100%
Dipartimento di Lingue, letterature straniere e comunicazione	**628**	**346**	**55%**
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	331	195	59%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	116	34	29%

Tab 7 - Laureati anno accademico 2014/15

Dipartimento - Corso di studio	Totale laureati	di cui con voto di laurea maggiore o uguale a 100	
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	40	37	93%
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	25	23	92%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	40	28	70%
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	14	13	93%
LM PLANNING AND MANAGEMENT OF TOURISM SYSTEMS	16	9	56%
L[D.M.509] COMUNICAZIONE DI MASSA PUBBLICA E ISTITUZIONALE	13	0	0%
L[D.M.509] COMUNICAZIONE INTERCULTURALE PER LA COOPERAZIONE E L'IMPRESA	14	0	0%
L[D.M.509] LINGUE E LETTERATURE STRANIERE	15	5	33%
L[D.M.509] SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	2	1	50%
LS[D.M.509] PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	1	0	0%
CDL LINGUE E LETTERATURE STRANIERE	1	1	100%
Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	**537**	**249**	**46%**
L ECONOMIA	33	15	45%
L ECONOMIA AZIENDALE	257	81	32%
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	69	46	67%
LM ECONOMIA, MERCATI, IMPRESA	4	3	75%
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	50	33	66%
LM MANAGEMENT, FINANCE AND INTERNATIONAL BUSINESS	41	31	76%
L[D.M.509] COMMERCIO ESTERO	5	0	0%
L[D.M.509] ECONOMIA E AMMINISTRAZIONE DELLE IMPRESE	13	0	0%
L[D.M.509] INFORMATICA E COMUNICAZIONE PER LA FINANZA E L'IMPRESA	1	0	0%
L[D.M.509] SCIENZE DELLA SICUREZZA ECONOMICO-FINANZIARIA	62	39	63%
LS[D.M.509] ECONOMIA AZIENDALE E DIREZIONE DELLE AZIENDE	1	1	100%
CDL ECONOMIA E COMMERCIO	1	0	0%
Dipartimento di Scienze umane e sociali	**751**	**359**	**48%**
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	336	132	39%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	199	87	44%
LM PSICOLOGIA CLINICA	104	77	74%
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	61	50	82%
L[D.M.509] SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	41	10	24%
L[D.M.509] SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DELLE RELAZIONI INTERPERSONALI E DELLE ORGANIZZAZIONI SOCIALI	8	1	13%
LS[D.M.509] CONSULENZA PEDAGOGICA E RICERCA EDUCATIVA	1	1	100%
CDL SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	1	1	100%
Totale complessivo	**2.557**	**1.255**	**49%**

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 11 aprile 2016

N.B. I dati sono parziali in quanto al momento dell'estrazione non erano ancora terminate tutte le sessioni straordinarie di laurea

Nelle Tab. 8 e 9, separatamente per lauree triennali o a ciclo unico e lauree magistrali e limitatamente ai corsi ex D.M. 270/04, vengono riportati gli studenti che si sono laureati nei tempi previsti dal corso di studi. Sono considerati laureati nei tempi gli studenti che hanno conseguito il titolo nell'a.a. 2014/15 avendo iniziato la carriera, rispettivamente, non prima dell'a.a. 2012/13 per le lauree triennali, non prima dell'a.a. 2010/11 per la laurea a ciclo unico in Giurisprudenza, non prima dell'a.a. 2013/14 per le lauree magistrali.

Per interpretare correttamente queste tabelle occorre tenere presente l'anno accademico di attivazione di ciascun corso di studio (cfr. paragrafo Quadro dell'offerta formativa dell'Ateneo), perché laureati fuori dai tempi previsti possono presentarsi solo se il corso è stato attivato da un numero di anni superiore alla sua durata legale.

Tab 8 - Lauree triennali e a ciclo unico D.M. 270
Percentuale annua di laureati nei tempi previsti dal corso di studio
Laureati nell'anno accademico 2014/15 che hanno iniziato la carriera non prima dell'a.a. 2012/13 per i corsi triennali o dell'a.a. 2010/11 per il corso quinquennale

	Laureati totali	Laureati nei tempi	%
L ECONOMIA	33	30	91%
L ECONOMIA AZIENDALE	257	136	53%
L FILOSOFIA	19	15	79%
L INGEGNERIA EDILE	40	8	20%
L INGEGNERIA GESTIONALE	74	51	69%
L INGEGNERIA INFORMATICA	28	16	57%
L INGEGNERIA MECCANICA	65	36	55%
L LETTERE	51	34	67%
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	331	199	60%
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	31	7	23%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	116	65	56%
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	336	207	62%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	199	145	73%
LM5 GIURISPRUDENZA	92	49	53%
Totale complessivo	**1.672**	**998**	**60%**

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 11 aprile 2016
N.B. I dati sono parziali in quanto al momento dell'estrazione non erano ancora terminate tutte le sessioni straordinarie di laurea

Tab 9 - Lauree magistrali D.M. 270
Percentuale annua di laureati nei tempi previsti dal corso di studio

Laureati nell'anno accademico 2014/15 che hanno iniziato la carriera non prima dell'a.a. 2013/14

	Laureati totali	Laureati nei tempi	%
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	40	23	58%
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	7	3	43%
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	13	5	38%
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	69	46	67%
LM ECONOMIA, MERCATI, IMPRESA	4	3	75%
LM INGEGNERIA EDILE	34	11	32%
LM INGEGNERIA GESTIONALE	44	35	80%
LM MANAGEMENT ENGINEERING	45	38	84%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	31	13	42%
LM INGEGNERIA MECCANICA	41	18	44%
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	25	13	52%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	40	24	60%
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	50	30	60%
LM MANAGEMENT, FINANCE AND INTERNATIONAL BUSINESS	41	39	95%
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	14	11	79%
LM PLANNING AND MANAGEMENT OF TOURISM SYSTEMS	16	8	50%
LM PSICOLOGIA CLINICA	104	76	73%
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	61	36	59%
Totale complessivo	**679**	**432**	**64%**

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 11 aprile 2016

N.B. I dati sono parziali in quanto al momento dell'estrazione non erano ancora terminate tutte le sessioni straordinarie di laurea

I.F Presentazione e analisi dell'offerta di corsi di dottorato di ricerca

Dottorati di ricerca attivati presso l'Università degli Studi di Bergamo

Nel 2015 si sono svolti i seguenti Corsi di Dottorato relativi al XXX ciclo, accreditati dal MIUR per i cicli dal XXX al XXXII, avviati il 1.11.2014:

- Formazione della persona e mercato del lavoro
- Studi umanistici interculturali
- Ingegneria e scienze applicate
- Modelli e metodi per l'economia e l'azienda (Analytics for Economics and Business, AEB), in convenzione con l'Università degli studi di Brescia
- Scienze linguistiche, in convenzione con l'Università degli studi di Pavia
- Erasmus Mundus Joint Doctorate (EMJD) in Interzones. Cultural Studies In Literary Interzones, interamente finanziato dall'Agenzia Europea Erasmus Mundus per cinque cicli (dal XXVI al XXX).

L'Ateneo ha inoltre partecipato ai seguenti Corsi di Dottorato aventi sede amministrativa presso altro Ateneo, per ciascuno dei quali l'Ateneo ha finanziato 3 borse di studio:

- DREAMT Economics and management of Tecnology, in convenzione con l'Università degli studi di Pavia
- Business and Law: istituzioni e Impresa: valore, regole e responsabilità sociale, in convenzione con l'Università degli studi di Brescia

Dal 1.10.2015 è stato attivato il XXXI ciclo dei medesimi Corsi di Dottorato.

L'offerta complessiva dei corsi di dottorato di ricerca attivati presso l'Ateneo di Bergamo nell'a.a. 2014/15 è perciò riassunta nelle tabelle seguenti:

DOTTORATI ATTIVATI PRESSO L'UNIVERSITÀ DI BERGAMO NELL'A.A. 2014/15 (XXX CICLO)

DOTTORATO DI RICERCA ERASMUSMUNDUS

TITOLO DOTTORATO	POSTI BANDITI	ISCRITTI	BORSE ASSEGNATE	CICLO DI ISTITUZIONE
Erasmusmundus EMJD - CULTURAL STUDIES IN LITERARY INTERZONES	7	7	7	XXVI

DOTTORATO DI RICERCA IN MODELLI E METODI PER L'ECONOMIA E L'AZIENDA

TITOLO DOTTORATO	POSTI BANDITI	ISCRITTI	BORSE ASSEGNATE	CICLO DI ISTITUZIONE

Dottorato di ricerca in Modelli e metodi per l'economia e l'azienda (Analytics for Economics and Business, AEB)	8	4	6	XXIX

DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA

TITOLO DOTTORATO	POSTI BANDITI	ISCRITTI	BORSE ASSEGNATE	CICLO DI ISTITUZIONE
Dottorato di ricerca in Ingegneria e Scienze applicate (ISA)	14	11	11	XXIX

DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE LINGUISTICHE

TITOLO DOTTORATO	POSTI BANDITI	ISCRITTI	BORSE ASSEGNATE	CICLO DI ISTITUZIONE
Dottorato di ricerca in Scienze linguistiche	10	6	7	XXIX

DOTTORATO DI RICERCA IN STUDI UMANISTICI INTERCULTURALI

TITOLO DOTTORATO	POSTI BANDITI	ISCRITTI	BORSE ASSEGNATE	CICLO DI ISTITUZIONE
Studi umanistici interculturali	9	8	7	XXIX

DOTTORATO DI RICERCA IN FORMAZIONE DELLA PERSONA E MERCATO DEL LAVORO

TITOLO DOTTORATO	POSTI BANDITI	ISCRITTI	BORSE ASSEGNATE	CICLO DI ISTITUZIONE
Dottorato di ricerca in Formazione della persona e mercato del lavoro	22	17	21	XXIX

Nel 2015 hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca 73 dottorandi.

DOTTORI DI RICERCA CHE HANNO CONSEGUITO IL TITOLO

	2013	2014	2015
N° Dottori di Ricerca	89	97	73

Dal 2009 viene condotta annualmente un'indagine sugli sbocchi occupazionali dei dottori di ricerca del nostro Ateneo a 12 mesi dal conseguimento del titolo. A decorrere dal 01.01.2015 tale indagine viene realizzata a cura del Consorzio interuniversitario AlmaLaurea. I primi esiti verranno resi pubblici nel mese di giugno 2016.

Dottorati di ricerca aventi sede amministrativa presso altre Università

Oltre ai corsi di dottorato con sede amministrativa presso l'Ateneo l'Università di Bergamo ha partecipato, nell'a.a. 2014/15, in qualità di sede consorziata, ai seguenti corsi di dottorato con sede in altre università italiane:

DOTTORATI AVENTI SEDE AMMINISTRATIVA PRESSO ALTRE UNIVERSITA' A.A. 2014/15

Dottorati / Scuole di dottorato	Docenti referenti	Sedi amministrative
DREAMT Economics and management of Tecnology	prof. Andrea Salanti	Università degli Studi di Pavia
Business and Law: istituzioni e Impresa: valore, regole e responsabilità sociale	prof. Gianluigi Bizioli	Università degli Studi di Brescia

I.G MASTER UNIVERSITARI DI I E II LIVELLO E CORSI DI PERFEZIONAMENTO

Nel corso del 2015 sono stati ultimati i corsi avviati nell'a.a. 2013/2014, attivati i Corsi dell'offerta formativa 2014/2015 e sono stati programmati, e in parte, attivati i Corsi per l'a.a. 2015/2016.

ANNO ACCADEMICO	Tipologia	Corsi gestiti	Allievi
2013/2014	Corsi conclusi nel 2015	6	**106**
2014/2015	Corsi avviati nel 2015	8	**156**
2015/2016	Corsi avviati nel 2015	2	**28**
	TOTALI	**16**	**290**

Offerta formativa a.a. 2014/2015

Master e corsi di perfezionamento attivati

CORSO	LIV.	TITOLO	DIRETTORE	DIPARTIMENTO	SITUAZIONE	N.ISCRITTI
Master	II	**Diritto delle Migrazioni (V edizione)**	Paola Scevi	Dipartimento di Giurisprudenza	**AVVIATO**	24
Master	II	**Il farmacista esperto in omeopatia: un nuovo approccio nella relazione con i clienti (II edizione)**	Mauro Cavallone	Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	**AVVIATO**	13
Master	II	**Management per le professioni sanitarie e dell'assistenza sociale (VI edizione)**	Chiara Casadio	Dipartimenti di Scienze Umane e Sociali-Scienze Aziendali-Ingegneria	**AVVIATO**	19
Master	I	**Psicomotricità Integrata nei Contesti Educativi e di Prevenzione (VI edizione)**	Alberto Zatti	Dipartimenti di Scienze Umane e Sociali-Scienze Aziendali-Ingegneria	**AVVIATO**	27
Master	I	**Giurista internazionale d'Impresa**	Gianluigi Bizioli Enrico Ginevra	Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	**AVVIATO**	20
Master	I	**Le patologie da gioco d'azzardo. Aspetti clinici, terapeutici, psicodinamici, culturali e sociali**	Cristiana Ottaviano	Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	**AVVIATO**	16

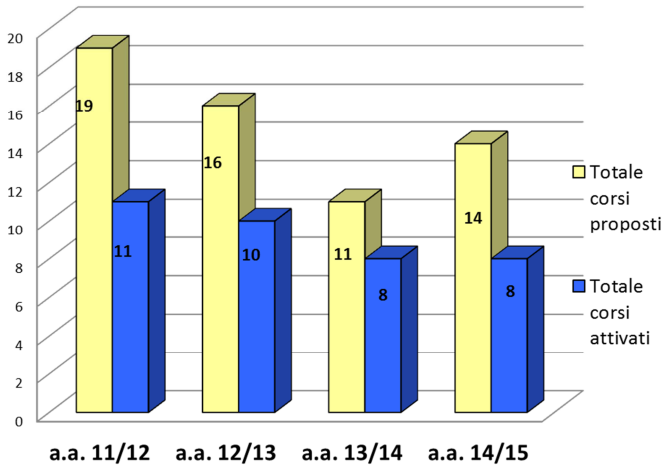
Master	I	**Marketing Management per l'impresa Internazionale (X edizione)**	Mauro Cavallone	Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	**CONCLUSO**	22
Master	I	**Mediazione sociale e familiare**	Fabio Dovigo	Dipartimenti di Scienze Umane e Sociali	**CONCLUSO**	15

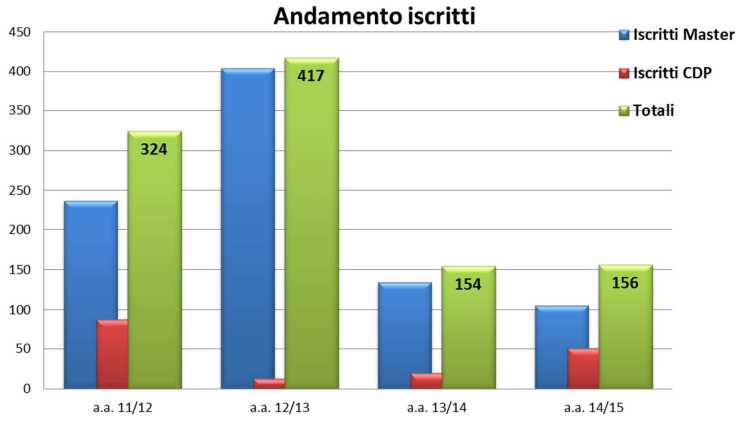
Corsi programmati per l'a.a. 2015/2016 e attivati entro il 31/12/2015

TITOLO	**DIPARTIMENTO/CENTRO**
Master di I livello Marketing Management per l'Impresa Internazionale	Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi
Master di II livello L'operatore educativo e l'Autismo	Dipartimento di Scienze Umane e Sociali

Per l'anno accademico 2013/2014, rispetto ai 14 Corsi proposti, ne sono stati attivati 8: corrispondenti al 57% del totale dei corsi programmati;

Nell'a.a. 2014/2015 Il numero di iscritti è stato di 156, mentre nell'anno accademico 2013/2014 erano stati 154.





I.H PERCORSI DI FORMAZIONE INIZIALE DEGLI INSEGNANTI

Nel corso del 2015 sono stati attivati i seguenti percorsi per la formazione iniziale degli insegnanti ai sensi del DM 249/2010 e successive modifiche:

A) Corsi di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno (Decreto MIUR 30 settembre 2011)
Dipartimento di afferenza: Scienze umane e sociali

I ciclo – a.a. 2013/2014

Nei mesi di marzo e aprile 2015 si sono svolti gli esami finali del primo ciclo di corsi; hanno conseguito il titolo complessivamente n. 203 corsisti, così suddivisi in base al corso di studio di appartenenza:

- Scuola dell'infanzia: 54 specializzati
- Scuola primaria: 41 specializzati
- Scuola secondaria di I grado: 32 specializzati
- Scuola secondaria di II grado: 76 specializzati.

II ciclo – a.a. 2014/2015

Al concorso di ammissione, bandito con DR Rep. n. 180/2015, prot. n. 10243/V/2 del 26/03/2015, hanno partecipato n. 639 candidati, così suddivisi in base al corso di studio:

- Scuola dell'infanzia: 104 candidati
- Scuola primaria: 331 candidati
- Scuola secondaria di primo grado: 123 candidati
- Scuola secondaria di secondo grado: 81 candidati.

Al termine delle selezioni hanno perfezionato l'iscrizione n. 190 corsisti, così suddivisi:

- Scuola dell'infanzia: 37 corsisti
- Scuola primaria: 91 corsisti
- Scuola secondaria di primo grado: 46 corsisti
- Scuola secondaria di secondo grado: 16 corsisti

I corsi si sono avviati nel mese di settembre 2015 e si concluderanno nel mese di luglio 2016.

B) Corsi di Tirocinio Formativo Attivo (TFA) II ciclo – a.a. 2014/2015

A seguito delle procedure selettive, espletate nei mesi di novembre e dicembre 2014 (Bando DR Rep. n. 637/2014, prot. n. 34801/V/2 del 12/11/2014), sono stati attivati n. 10 corsi di Tirocinio Formativo Attivo; la denominazione dei corsi, i Dipartimenti di afferenza e il numero di corsisti abilitati per ogni corso (totale n. 316) sono indicati nella seguente tabella:

Corso di studio	Descrizione	Dipartimento	N. abilitati
TFA_AC02	Scienze motorie e sportive e Ed. fisica negli Istituti e Scuole di Istruzione Secondaria II grado	Scienze umane e sociali	49
TFA_AC06	Lingua straniera e Lingua e civiltà straniera (Francese)	Lingue, letterature straniere e comunicazione	19
TFA_AC07	Lingua straniera e Lingua e civiltà straniera (Inglese)	Lingue, letterature straniere e comunicazione	62
TFA_AC08	Lingua straniera e Lingua e civiltà straniera (Spagnolo)	Lingue, letterature straniere e comunicazione	19
TFA_AC09	Lingua straniera e Lingua e civiltà straniera (Tedesco)	Lingue, letterature straniere e comunicazione	5
TFA_AC05	Italiano, storia e geografia nella Scuola Secondaria di I grado e Materie letterarie negli Istituti di Istruzione Secondaria di II grado	Lettere e filosofia	65
TFA_A051	Materie letterarie e latino nei Licei e nell'Istituto Magistrale	Lettere e filosofia	20
TFA_A020	Discipline meccaniche e tecnologia	Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione	17
TFA_A033	Tecnologia	Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione	56
TFA_A071	Tecnologia e disegno tecnico	Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione	4

I.J Attività di formazione linguistica per italiani e stranieri

Le attività di formazione linguistica per italiani e stranieri rappresentano per l'Ateneo un servizio strategico nell'ambito dell'internazionalizzazione, sostenendo la mobilità verso l'esterno degli studenti italiani e la mobilità verso l'Ateneo di studenti e docenti stranieri. Sono state affidate nell'adunanza del Senato accademico del 28.02.2013 (odg 14) al CENTRO COMPETENZA LINGUE (CCL), che assume e sviluppa le attività del precedente "Centro linguistico" e del "Centro di italiano per stranieri" (CIS).

Gli organi del CCL sono:

a. il Direttore, prof. Giuliano Bernini

b. la Giunta, formata dai professori Virgilio Bernardoni, Cécile Desoutter, Roberta Grassi, Piera Molinelli.

Afferiscono al CCL due unità di personale tecnico amministrativo (sig.ra Ombretta Tadolti, dott.ssa Luisa Fumagalli), una unità di personale tecnico-amministrativo pro tempore (dott.ssa Giovanna Beghini), 11 CEL (due per lingua francese, due per italiano per stranieri, quattro per lingua inglese, uno per lingua russa, due per lingua tedesca). Per le attività di formazione non coperte da personale CEL, il CCL si avvale della collaborazione di personale a contratto.

Le attività di formazione sono coordinate da un Comitato scientifico composto da almeno un docente per ciascuna delle lingue insegnate. Il Comitato scientifico è formato dai professori: Lucia Avallone (arabo), Maria Gottardo (cinese), Cécile Desoutter (francese), Kuniko Tanaka (giapponese), Roberta Grassi (italiano per stranieri), Stefania Maci e Ulisse Belotti (inglese), Maria Chiara Pesenti (russo), Giovanni Garofalo (spagnolo), Dorothee Heller (tedesco).

All'interno della struttura CCL, il CIS ha mantenuto il suo logo e la sua organizzazione interna. Per queste ragioni, la presente relazione è suddivisa in due sezioni: la prima relativa alle otto lingue straniere (arabo, cinese, francese, giapponese, inglese, spagnolo, russo, tedesco), la seconda relativa al CIS per l'italiano per stranieri.

I.J. 1 Attività di formazione in lingue straniere

Nell'anno 2015, le attività relative alle lingue straniere si sono concentrate su quattro azioni:

1. Erogazione di attività di formazione linguistica distinte per dipartimenti;
2. Aggiornamento del materiale cartaceo e multimediale della mediateca;
3. Svolgimento del piano di sostegno linguistico alla mobilità internazionale degli studenti nell'ambito della programmazione triennale MIUR 2013-2015;
4. Attività di promozione dell'acquisizione simultanea di competenze plurilingui

Azione 1. La formazione linguistica erogata dal CCL si articola nei sei livelli previsti dal Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue (QCER): A1/A2, B1/B2, /C1/C2.

L'organizzazione della formazione si basa sulle sette "attività di addestramento" dette ADD, impostate nel 2013, che contemplano esercitazioni in gruppo o a singoli studenti, preparazione e somministrazione di test scritti e orali. La distinzione delle sette ADD (ADD1 a ADD7) permette una gestione efficace della distribuzione di ore secondo il fabbisogno di ogni lingua e un utilizzo razionale del budget. I bandi per il conferimento di incarichi di addestramento linguistico si basano sui cinque profili professionali, anche essi impostati nel 2013, che distinguono figure madrelingua e non madrelingua con vari livelli di preparazione ed esperienza.

Nel 2015, le attività di formazione sono state erogate tenendo conto del bisogno di sostegno agli insegnamenti di lingua straniera del Dipartimento di Lingue, letterature straniere e comunicazione e degli obiettivi didattici degli altri dipartimenti, i cui corsi di studio richiedono un attestato di idoneità o una prova di conoscenza.

Azione 2. Aggiornamento del materiale cartaceo e multimediale della mediateca del CCL

Presso la mediateca del CCL (via Salvecchio) vi è, per ciascuna lingua, un Servizio di assistenza agli studenti nella scelta dei materiali di studio. Nell'arco del 2015 è stato svolto un importante lavoro di aggiornamento del catalogo, che ha visto collaborare assiduamente tutor, docenti del comitato scientifico e personale tecnico amministrativo del CCL. Il lavoro ha preso il via dal constatato malfunzionamento del vecchio database ed è stato, così, suddiviso in diverse fasi consecutive. Ad una prima fase di revisione dell'intero corpus di libri e dizionari è seguita una fase intermedia di dismissione del materiale ritenuto obsoleto e usurato. Lo stesso tipo di controllo è stato fatto in un secondo momento su VHS, DVD e materiale multimediale vario. La parte più copiosa del lavoro di aggiornamento è stata poi la creazione, con la preziosa collaborazione dei servizi bibliotecari (Dott. Ferrante) e l'aiuto di una studentessa "150 ore", di un nuovo catalogo, del quale si prevede una pubblicazione online per il 2016 ai fini della sua piena fruibilità da parte degli utenti interessati. Le attività svolte sul catalogo, infine, sono state condotte parallelamente alla ricerca e all'ordine di materiale nuovo e di più recente pubblicazione.

Azione 3. Svolgimento del piano di sostegno linguistico alla mobilità internazionale

Nell'ambito della programmazione triennale MIUR 2013-2015, nel 2015 il CCL ha attuato il piano di sostegno linguistico alla mobilità internazionale degli studenti in relazione all'Obiettivo 1: "Promozione della qualità del sistema universitario"; AZIONE II: "Promozione dell'integrazione territoriale anche al fine di potenziare la dimensione internazionale della ricerca e della formazione; *LINEA DI INTERVENTO*: potenziamento della mobilità a sostegno di periodi di studio e tirocinio all'estero degli studenti. Questa linea di intervento era finalizzata all'aumento del numero di studenti in mobilità all'estero e della proporzione di CFU conseguiti all'estero.

Per il raggiungimento di tale obiettivo, il CCL ha programmato azioni volte al consolidamento della preparazione linguistica degli studenti in mobilità nella lingua straniera della loro sede di partecipazione e nell'inglese, lingua di insegnamento in molte delle sedi di destinazione sia come lingua locale (p.es. Regno Unito, USA) sia come lingua veicolare. La preparazione linguistica favorisce: a) la scelta della mobilità all'estero, che viene affrontata con maggiore sicurezza di comprensione e interazione; b) la capacità di capire le lezioni e di partecipare con autonomia alle attività didattiche e di tirocinio; c) il rendimento nelle prove di verifica dei risultati ottenuti con lo studio nella sede di destinazione.

Le azioni realizzate dal CCL nel 2015 sono conformi al piano presentato a fine marzo 2014 e tengono conto del fatto che il livello B1 del QCER è il requisito minimo richiesto per la partecipazione a programmi di LLP e il livello B2 il requisito della maggior parte delle sedi di lingua inglese e a volte anche di altre lingue (in particolare il francese). Di conseguenza, le azioni sono state cosi strutturate:

1. Prosecuzione della campagna di promozione della consapevolezza della preparazione linguistica presso gli studenti dei sei dipartimenti dell'Ateneo tramite il sito del Centro Competenza Lingue (www.unibg.it/ccl).

1.1. Aggiornamento del sito del CCL e della marcatura delle ADD di livello QCER B1 e B2

1.2. Avviso con istruzioni sui servizi offerti dal CCL per raggiungere il livello B1 e il livello B2

2. Predisposizione e somministrazione di test di livello B1 e B2 e colloqui in lingua per selezione mobilità ERASMUS+ o extra-europea (inglese, spagnolo, francese, tedesco, russo)

3. Organizzazione di attività di addestramento linguistico per il raggiungimento o il consolidamento del livello B1 e B2 secondo la tipologia del QCER per i candidati selezionati ma non ancora in possesso della competenza richiesta dalla sede di destinazione.

4. Organizzazione di attività di addestramento linguistico per il raggiungimento o il consolidamento del livello A2 (QCER) per le lingue italiana per stranieri, tedesca, russa per gli studenti del *Global Business Program*.

5. Predisposizione e somministrazione di test di verifica della competenza di livello A2 per le lingue italiana per stranieri, tedesca, russa per gli studenti del *Global Business Program*.

6. Organizzazione di attività di rinforzo linguistico per lingue orientali (cinese e giapponese)

7. Organizzazione di attività di sostegno ad attività disciplinari erogate in lingua inglese presso vari Dipartimenti.

Azione 4. Attività di promozione dell'acquisizione simultanea di competenze plurilingui

Nel 2015, sono state organizzate varie attività di promozione della metodologia dell'intercomprensione di lingue romanze. L'intercomprensione è un approccio al plurilinguismo che consiste nella comprensione reciproca: ognuno parla la propria lingua e si fa capire dall'altro. È anche una metodologia che consente di imparare a capire velocemente più lingue straniere della stessa famiglia linguistica, creando continui ponti tra le lingue e privilegiando il confronto interlinguistico. A seguito di una conferenza tenuta dal Prof. Pierre Janin nel 2014, le Proff. Desoutter e Grassi hanno promosso l'organizzazione di un corso di 35 ore rivolto a studenti e personale amministrativo sull'intercomprensione in 4 lingue romanze oltre all'italiano (catalano, francese, portoghese, spagnolo). Il numero molto elevato degli interessati non ha permesso a tutti di poter partecipare e ha portato il CCL a programmare l'organizzazione di più corsi per il 2016. Il corso è stato tenuto dalla Dott.ssa Anna Bertelli, anche relatrice di una giornata seminariale organizzata dal CIS per i docenti di italiano L2 (vedi sotto)

I.J. 2 Attività di formazione in italiano per stranieri

Le attività di formazione in italiano per stranieri sono state condotte nell'ambito del CIS, che articola la propria attività nei segmenti di didattica dell'italiano a stranieri, formazione per gli insegnanti di italiano L2, e ricerca.

Le attività del CIS sono coordinate dalla prof.ssa Piera Molinelli e nello specifico hanno come referenti Rosella Bozzone Costa (coordinamento degli insegnanti di italiano L2), Luisa Fumagalli (coordinamento dell'attività a distanza), Roberta Grassi, (coordinamento della formazione agli insegnanti di italiano L2), Monica Piantoni (coordinamento del progetto Marco Polo).

Nell'anno 2015 le attività del CIS si sono concentrate su 3 azioni:

1. Erogazione di attività didattica di italiano per stranieri in presenza e a distanza;
2. Erogazione di attività di formazione a insegnanti di italiano L2;
3. Attività di ricerca.

Azione 1. Nell'ambito delle attività didattiche il CIS ha offerto agli studenti stranieri iscritti presso l'Università di Bergamo e agli studenti in scambio internazionale (programmi Erasmus+, Marco Polo e Turandot) corsi di lingua e cultura italiana, intensivi e non intensivi per complessivi 32 corsi.

Inoltre ha provveduto all'accoglienza e alla formazione linguistica degli studenti provenienti dall'Università cinese *Dalian University of Foreign Languages*, dall'Università kazaka *Ablai Khan University of International Relations and World Languages* e dall'Università australiana *University of Western Australia*, convenzionate con l'Università di Bergamo ed il CIS. In relazione ai progetti Marco Polo e Turandot, il CIS ha provveduto a potenziare le iniziative linguistiche e culturali all'interno del corso di italiano ad essi destinati, prolungando il corso di italiano da 8 a 10 mesi, ed incrementando le attività in *e-learning* per lo sviluppo della competenza fonologica e ortografica. Sono state inoltre attivate attività di scambio linguistico-culturale con studenti italiani di lingua cinese. Il CIS ha seguito le attività proposte dall'Associazione governativa Uni-Italia relativamente alla messa a punto e alle modifiche che i programmi per gli studenti cinesi richiedono.

Nel corso del 2015 il CIS ha consolidato le nuove collaborazioni con l'Università degli Studi di Brescia e i Conservatori di musica "Luca Marenzio" di Brescia e "Gaetano Donizetti" di Bergamo per l'erogazione di corsi di italiano di livello universitario e d'alta qualità per studenti principianti, intermedi e avanzati, nonché l'utilizzo del percorso di autoapprendimento di italiano L2 a distanza PASE. Inoltre ha attivato due nuove collaborazioni con l'Università di Leeds e l'università cinese *Jianxi College of Foreign Studies* di Nanchang per soggiorni di studio a Bergamo durante il corso estivo intensivo di italiano per stranieri che si svolge ogni anno nel mese di luglio.

Oltre alle attività in presenza, il CIS ha offerto agli studenti percorsi per l'insegnamento dell'italiano

L2/LS fruibili *on-line*, costruiti a partire dal 2007. Oltre al PASE (Percorso di accoglienza per studenti ERASMUS), il CIS offre corsi *on-line* specifici per studenti sinofoni, per utenti arabofoni e per l'accoglienza dei *visiting professors* nella nostra Università. Inoltre ha progettato un corso di cultura italiana contemporanea in modalità *blended.*

Nell'anno 2015 è stato creato materiale didattico in *e-learning* per lo sviluppo del linguaggio specialistico della musica (per studenti Turandot e studenti del Conservatorio) ed è stato incrementato il materiale per l'apprendimento del linguaggio specialistico delle scienze umane.

Nell'ambito del corso estivo internazionale di lingua e cultura italiana, Il CIS ha organizzato il seguente ciclo di conferenze sulla cultura italiana contemporanea, coordinate da Rosella Bozzone Costa:

Relatori, temi, date:

-2 luglio, Dorella Giardini "A tavola con il grande cinema italiano"

-7 luglio, Federica Arnoldi "Il giallo è servito"

-10 luglio, Dorella Giardini "Giustizia sociale, cibo e terra. Voci di speranza da *Slow food*, Terra madre, Libera terra"

-13 luglio, Irene Treccani, "L'arte del cibo e il cibo dell'arte"

-14 luglio, Nadia Fiamenghi "Ma che bontà!: quando la musica celebra la tavola".

Il personale del CIS è anche autore di manuali di italiano per stranieri pubblicato preso la casa editrice Loescher (9 volumi). Nel 2015, in particolare, è stato pubblicato il volume di R. Bozzone Costa, M. Piantoni, C. Ghezzi: *Nuovo Contatto B1, corso di lingua e civiltà italiana per stranieri*. Loescher editore, Torino, 2015.

Azione 2. Nell'ambito delle attività formative per insegnanti, il Centro ha organizzato due corsi di formazione sulla didattica dell'italiano L2 denominati: *Didattica dell'italiano a stranieri A: fondamenti teorico-metodologici* e *Didattica dell'italiano a stranieri D: Corso avanzato preparatorio alla Certificazione ditals di II livello*.

Inoltre, con il coordinamento di Monica Piantoni, il CIS ha realizzato un corso di formazione preparatorio alla certificazione Ditals I-Profilo Immigrati, in collaborazione con la fondazione ISMU (Istituto per lo studio della multietnicità) nell'ambito del progetto FEI "Vivere in Italia", IV edizione. La collaborazione alla certificazione Ditals nasce dal protocollo interuniversitario per l'organizzazione di corsi di formazione finalizzati alla certificazione Ditals di I e II livello che il CIS ha in essere da anni con l'Università per Stranieri di Siena.

Azione 3. Nell'anno 2015 il CIS, con il coordinamento della Prof.ssa Roberta Grassi, ha organizzato due giornate tematiche seminariali, dedicate all'apprendimento teorico-pratico di temi ed aspetti di particolare interesse per l'insegnamento dell'italiano L2. La prima giornata, dal titolo "*Je conec un idioma, je intiendo quatre lingue… y isso mă ajută a aprendre la quinta!* Perché e come l'intercomprensione migliora l'apprendimento di L2" (15 maggio 2015, sede di via Salvecchio) è stata condotta dalla dott.ssa Anna Bertelli e ha avuto per tema la metodologia dell'intercomprensione, evidenziandone il ruolo culturale-formativo e i principi costitutivi. La seconda giornata, intitolata "L'errore: istruzioni per l'uso. Come ottimizzare l'efficacia della correzione nell'interazione orale" (9 novembre 2015, sede di via Salvecchio), è stata organizzata dalla Prof.ssa Roberta Grassi e della Dott.ssa Luisa Fumagalli ed ha affrontato il tema della correzione dell'errore nell'interazione orale nella classe di italiano lingua seconda.

Nel corso del 2015 il CIS, con il coordinamento della Prof.ssa Roberta Grassi, ha inoltre provveduto all'aggiornamento dei docenti interni del Centro attraverso incontri seminariali e *workshop* specifici, con cadenza bimestrale.

PARTE II: RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

II.A Dipartimenti

II.A.1 Giurisprudenza

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca e trasferimento tecnologico

Anno 2015

Dipartimento di Giurisprudenza
Via dei Caniana, 2
24127 Bergamo

Direttore: prof. Antonio Banfi
antonio.banfi@unibg.it

http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dsg_intro

INDICE

1. Ricercatori afferenti alla struttura

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti)

2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, convegni), altre iniziative di terza missione

3.2. Attività di public engagement

3.3. Attività di formazione continua/degli adulti e aggiornamento professionale

4. Risultati dell'attività di ricerca

4.1 Prodotti della ricerca

5. Mobilità internazionali

5.1. Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

5.2. Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor (scholar/fellow)

6. Collaborazioni con Centri di Ricerca nazionali e internazionali

7. Relazione del Dipartimento

7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

7.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

- Allegato prodotti della ricerca

1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015 (dati al 31/12/2015)

Dipartimento di Giurisprudenza				
		2015		
cod Area	***Area del SSD***	***Professori di I Fascia***	***Professori di II Fascia***	***Ricercatori***
12	Scienze giuridiche	7	16	14
Totale per Dipartimento		37		

	SSD	***AREA***
PROFESSORI di I FASCIA		12
ANDREIS Massimo	IUS/10	12
BUSTI Silvio	IUS/06	12
GINEVRA Enrico	IUS/04	12
GIORGETTI Mariacarla	IUS/15	12
MORZENTI PELLEGRINI Remo	IUS/10	12
PEZZINI Barbara	IUS/08	12
PUCELLA Roberto	IUS/01	12
PROFESSORI di II FASCIA		
BANFI Antonio Mario	IUS/18	12
BANI Elisabetta	IUS/05	12
BARASSI Marco	IUS/12	12
BASTIANON Stefano	IUS/14	12
BIZIOLI Gianluigi	IUS/12	12
DE STASIO Vincenzo	IUS/04	12
DINACCI Filippo	IUS/16	12
EDIGATI Daniele	IUS/19	12
MAZZA Mauro	IUS/21	12
MINERVINI Annamaria	IUS/07	12
MORINI Alessandro	IUS/04	12
SAMMARCO Pieremilio	IUS/02	12
SEMERARO Pietro	IUS/17	12
SZEGO Alessandra	IUS/17	12
TINCANI Persio	IUS/20	12
TROILO Silvio	IUS/09	12
RICERCATORI UNIVERSITARI		
AZZALINI Marco	IUS/01	12
BARBIERATO Daniela	IUS/01	12
BORDIGA Francesco (a t.d.)	IUS/01	12
CORALI Enrico	IUS/09	12
CREPALDI Gabriella	IUS/10	12
D'ADAMO Daniela	IUS/15	12
DE SANTIS Giovanni	IUS/17	12
LOCATELLI Francesca	IUS/15	12
MAESTRONI Angelo	IUS/09	12
MANFREDONIA Benedetta	IUS/01	12
MOLASCHI Viviana	IUS/10	12
PERSANO Federica	IUS/13	12
SCEVI Paola	IUS/17	12
SIGNORINI Elena	IUS/07	12

1.2 Collaboratori (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi nel 2015
Dottorandi di ricerca fino al XXIX ciclo	3
Assegnisti di ricerca	10

A partire dal XXIX ciclo i dottorati di ricerca unibg hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Dipartimento

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Diritto pubblico e tributario nella dimensione europea***

- **Coordinatore**: Barbara Pezzini
- **Sedi Consorziate**: Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Torino, Università degli Studi di Verona
- n. 3 dottorandi di ricerca attivi nel 2015 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXVIII CICLO	
Allevi Laura Josefa *Di Nunzio Luca* *Felleti Liliana*	Max Plank Institute (Monaco di Baviera) dal 1/4/2015 al 31/5/2015

DOTTORATI DI RICERCA a cui il Dipartimento partecipa come sede consorziata (fino al XXVIII ciclo)

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Diritto e processo penale***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Bologna – Alma Mater
- **Responsabile locale**: Pietro Semeraro

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Diritto commerciale***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Brescia
- **Responsabile locale**: Enrico Ginevra, Vincenzo De Stasio

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Diritti e istituzioni*** **(Scuola di dottorato in Scienze umane e sociali)**
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Torino
- **Responsabile locale**: Massimo Andreis, Cristina Costantini

Titolo Dottorato di Ricerca*: Scienze giuridiche, curriculum Diritto processuale civile* **(Scuola di dottorato in Scienze Giuridiche)**
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Statale di Milano
- **Responsabile locale**: Mariacarla Giorgetti

Titolo Scuola di Dottorato di Ricerca: ***Diritto internazionale e diritto privato del lavoro***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Padova
- **Responsabile locale**: Roberto Pucella

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Diritto ed economia dei sistemi produttivi, dei trasporti e della logistica***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Udine
- **Responsabile locale:** Silvio Busti

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Piera Pellegrinelli
- **Titolo progetto:** *La degiurisdizionalizzazione del processo civile*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Mariacarla Giorgetti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Luca Sabbi
- **Titolo progetto:** *Il principio del contraddittorio nel procedimento e nel processo tributario*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianluigi Bizioli
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)

- **Titolare assegno:** Matteo Carrer
- **Titolo progetto:** *La clinica legale in ambito sociosanitario tra terza missione universitaria, sussidiarietà orizzontale, giustizia sociale e beni comuni*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Angelo Maestroni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Emanuele Comi
- **Titolo progetto:** *Il danno erariale da (cattivo esercizio) dell'amministrazione della giustizia*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gabriella Crepaldi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Giuseppe Pascale
- **Titolo progetto:** *L'energia nella giurisprudenza delle corti europee*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gabriella Crepaldi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Isabella Seghezzi
- **Titolo progetto:** *Il rapporto di lavoro tra formazione, professionalità, concorrenza e tutela del know-how aziendale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Annamaria Minervini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Sinergia srl
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo C)

- **Titolare assegno:** Massimo Foglia
- **Titolo progetto:** *Ruolo e limiti delle Merger Clauses: profili comparatistici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberto Pucella
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Paola Grazioli
- **Titolo progetto:** *Last social safety nets: le politiche di reddito minimo in Europa e il dibattito in Italia*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Viviana Molaschi
- **Durata:** 1 anno

- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Anna Lorenzetti
- **Titolo progetto:** *Mediazione familiare e coppie same-sex: paradigma eterosessuale, uguaglianza, non discriminazione, tutela costituzionale della vita familiare – a) Coppie dello stesso sesso e mediazione familiare: uno sguardo europeo* [Progetto Civil Justice: "Litigious love: same-sex couples and mediation in the European Union"]
- **Responsabile scientifico del progetto:** Barbara Pezzini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Giacomo Viggiani
- **Titolo progetto:** *Mediazione familiare e coppie same-sex: paradigma eterosessuale, uguaglianza, non discriminazione, tutela costituzionale della vita familiare – b) Coppie dello stesso sesso e conflitti endofamiliari: la mediazione familiare in Europa* [Progetto Civil Justice: "Litigious love: same-sex couples and mediation in the European Union"]
- **Responsabile scientifico del progetto:** Barbara Pezzini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	19
Contributi alla ricerca	2

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Gianluigi Bizioli
- **Titolo progetto:** *Justify taxation. The historical evolution of the justifications of taxation*
- **Bando:** EXCELLENCE INITIATIVES
- **Durata del progetto:** 1/12/2015 – 1/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 70.000

- **Responsabile scientifico**: Marco Azzalini
- **Titolo progetto:** *Alterazione della base negoziale e tutela degli interessi contraenti*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.356,90

- **Responsabile scientifico**: Antonio Banfi
- **Titolo progetto:** *Le associazioni illecite in diritto romano*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.957,50

- **Responsabile scientifico**: Elisabetta Bani
- **Titolo progetto:** *La nuova disciplina dell'impresa sociale e gli sviluppi del diritto dell'economia sociale*
- **Finanziamento complessivo:** € 506,00

- **Responsabile scientifico**: Marco Barassi
- **Titolo progetto:** *Aspetti comparati delle* exit taxes
- **Finanziamento complessivo:** € 2.848,35

- **Responsabile scientifico**: Daniela Barbierato
- **Titolo progetto:** *Nascere e morire: il problema giuridico delle biotecnologie*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.056,60

- **Responsabile scientifico**: Francesco Bordiga
- **Titolo progetto:** *La conformazione dell'interesse sociale nella metamorfosi della società per azioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.356,90

- **Responsabile scientifico**: Gabriella Crepaldi
- **Titolo progetto:** *Approccio allo studio del diritto amministrativo cubano*
- **Finanziamento complessivo:** € 9.141,19

- **Responsabile scientifico**: Daniela D'Adamo
- **Titolo progetto:** *Alternative dispute resolution e mediazione familiare*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.448,94

- **Responsabile scientifico**: Giovanni De Santis
- **Titolo progetto:** *Economia e diritto penale: una comparazione italo-spagnola*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.356,90

- **Responsabile scientifico**: Filippo Dinacci
- **Titolo progetto:** *Prinicipi generali sulla prova tra limiti costituzionali e aspettative europee*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.448,94

- **Responsabile scientifico**: Enrico Ginevra
- **Titolo progetto:** *La "società" e il "contratto", tra regole costituzionali e principi generali dell'agire privato. Per una nuova dogmatica del diritto societario e dei contratti d'impresa*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.749,25

- **Responsabile scientifico**: Viviana Molaschi
- **Titolo progetto:** *Globalizzazione, "società del rischio" e "società liquida": l'impatto su ruolo e attività delle pubbliche amministrazioni e sul "dialogo procedimentale".*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.956,90 (compreso premio 5x1000)

- **Responsabile scientifico**: Remo Morzenti Pellegrini
- **Titolo progetto:** *La semplificazione dell'azione amministrativa*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.957,50

- **Responsabile scientifico**: Federica Persano
- **Titolo progetto:** *La tutela del consumatore nel mercato europeo dell'energia: dalla strategia Ue 2020 alla Roadmap 2050*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.657,19

- **Responsabile scientifico:** Roberto Pucella
- **Titolo progetto:** *Diritto a non nascere (se non sano)*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.348,35

- **Responsabile scientifico:** Pieremilio Sammarco
- **Titolo progetto:** *La riforma del diritto delle obbligazioni in Francia*
- **Finanziamento complessivo:** € 506,00

- **Responsabile scientifico:** Alessandra Szego
- **Titolo progetto:** *Culti emergenti e diritto penale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.735,39

- **Responsabile scientifico:** Persio Tincani
- **Titolo progetto:** *Il diritto e le credenze*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.657,19

CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Angelo Maestroni
- **Titolo progetto:** *Contratti dell'energia e regolazione*
- **Ente finanziatore:** EDISON
- **Durata della ricerca:** 18/2/2015 – 31/12/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Angelo Maestroni
- **Titolo progetto:** *Clinica legale in materia di sviluppo sostenibile e solidarietà generazionale*
- **Ente finanziatore:** Fondazione TRALCIO
- **Durata della ricerca:** 11/3/2015 – 30/9/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000

3. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

3.1 Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE organizzate dal Dipartimento	NUMERO	
	nazionali	internazionali
Seminari	18	0
Convegni	11	1
INIZIATIVE SCIENTIFICHE organizzate da docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento	**NUMERO**	
	nazionali	**internazionali**
Seminari	10	0
Convegni	5	1

Di seguito si riportano i dettagli delle iniziative scientifiche suddivise per tipologia.

INIZIATIVE SCIENTIFICHE organizzate dal Dipartimento

SEMINARI nazionali

Docente Responsabile: Maurizio Sala Chiri
Titolo: *Il lavoro sommerso e il diritto del lavoro. Il caso della provincia di Bergamo**
Relatori: Vanessa Pesenti (Presidente della cassa edile di Bergamo), Ezio Siniscalchi (Presidente del tribunale di Bergamo), Camillo Andreana (già Prefetto di Bergamo e di Milano), Clara Enrico (Università degli Studi di Genova), Arturo Maresca (Università degli Studi di Roma La Sapienza), Marco Amigoni (Confartiginato CNA – LIA), Gigi Petteni (Segretario confederale CISL)
Data: 10/03/2015
*seminario accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Persio Tincani
Titolo: *Retorica e interpretazione*
Relatore: Francesco Cavalla (Università degli Studi di Padova)
Data: 25/03/2015

Docente Responsabile: Elena Signorini
Titolo: *Lavoro subordinato ed autonomo in Spagna*
Relatore: Maria de Monserrate Rodriguez Egio (Università di Murcia)
Data: 09/04/2015

Docente Responsabile: Gianluigi Bizioli
Titolo: *La tutela costituzionale del domicilio del contribuente*
Relatore: Jose' Luis Bosch Cholbi (Università di Valencia)
Data: 10/04/2015

Docente Responsabile: Daniele Edigati
Titolo: *La codificazione napoleonica*
Relatore: Gigliola Di Renzo Villata (Università degli Studi di Milano)
Data: 28/04/2015

Docente Responsabile: Gianluigi Bizioli
Titolo: *Recharacterization in transfer pricing*
Relatori: Aitor Navarro Ibarrola (Università Carlo III di Madrid), Mario Grandinetti (Università degli Studi di Torino), Giammarco Cottani (consulente dell'Agenzia delle Entrate)
Data: 14/05/2015

Docente Responsabile: Persio Tincani
Titolo: *Dipendenze: aspetti giuridici, scientifici e sociali*
Relatori: Donald Albert Cohen (Università di Amsterdam), Paolo Jarre (direttore della rivista "Medicina delle dipendenze"), Mauro Croce (direttore Asl Omegna), Massimo Corti (dirigente Asl Treviglio)
Data: 15/05/2015

Docente Responsabile: Barbara Pezzini
Titolo: *Tecniche decisorie e discrezionalità del legislatore*
Relatore: Paolo Caretti (Università degli studi di Firenze)
Data: 15/05/2015

Docente Responsabile: Daniela D'Adamo
Titolo: *Mediazione familiare: sviluppi, utilizzo, aspetti critici*
Relatore: Maria Federica Moscati (Università del Sussex)
Data: 21/5/2015

Docente Responsabile: Gianluigi Bizioli
Titolo: *L'autonomia finanziaria degli enti territoriali in Spagna*
Relatore: Jose' Luis Bosch Cholbi (Università di Valencia)
Data: 11/06/2015

Docente Responsabile: Gianluigi Bizioli
Titolo: *Federalismo fiscale. L'esperienza brasiliana*
Relatori: Fernando Facury Scaff (Università di Sao Paulo), Claudio Sacchetto (Università degli Studi di Torino)
Data: 22/09/2015

Docente Responsabile: Persio Tincani
Titolo: *L'obiezione è respinta*
Relatori: Mori Maurizio (Università degli Studi di Torino), Alberto Giubilini (Centre for Applied Philosophy and Public Ethics - Charles Sturt University, Canberra), Francesca Minerva (Centre for Applied Philosophy and Public Ethics - Charles Sturt University, Canberra), Mario Riccio, (Consiglio Direttivo della Consulta di Bioetica di Milano)
Data: 24/09/2015

Docente Responsabile: Annamaria Minervini
Titolo: *Il contratto a tutele crescenti**
Relatori: Carmelo Romeo (Università degli Studi di Catania), Luigi Menghini (Università degli Studi di Trieste), Annamaria Minervini (Università degli Studi di Bergamo), avv. Monica Fasano, avv. Gian Paolo Valcavi
Data: 13/11/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 2 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Persio Tincani
Titolo: *Ascesa e declino della cittadinanza europea*
Relatore: Massimo La Torre (Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro)
Data: 17/11/2015

Docente Responsabile: Silvio Troilo - in collaborazione con Centro di Etica Ambientale di Bergamo
Titolo: *Novità e prospettive nell'Enciclica Laudato Sii*
Relatori: Luciano Valle (Università degli Studi di Pavia), Angelo Maestroni (Università degli Studi di Bergamo), Renato Ferlinghetti (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 30/11/2015

CICLO DI SEMINARI

Docenti Responsabili: Massimo Andreis e Stefano Bastianon
Titoli: *Lo sport ed il diritto**
- *Giustizia sportiva: giurisdizione e responsabilità amministrativa* (2810/2015)
- *La Giustizia sportiva internazionale* (4/11/2015)
- *I principi del procedimento innanzi agli organi di giustizia sportiva nell'ambito dell'ordinamento nazionale* (11/11/2015)

Relatori: Giancarlo Astegiano (Consigliere della Corte dei Conti), Stefano Papa (sostituto procuratore federale FIGC), Luigi Fumagalli (Università degli Studi di Milano), Remo Morzenti Pellegrini (Rettore Università degli Studi di Bergamo), Stefano Rossi (Ufficiale della Guardia di Finanza), LuigiBuzzacchi (Politecnico di Torino)
Date: 28/10/2015, 4/11/2015 e 11/11/2015
*seminari accreditati dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 8 crediti formativi professionali

CONVEGNI INTERNAZIONALI

Docente Responsabile: Barbara Pezzini
Titolo: *Le persone LGBTI e l'accesso alla giustizia*
Relatori: Maria Federica Moscati (Università di Sussex), Anna Lorenzetti (Università degli Studi di Bergamo), Dott. Vladislav Pektov, Dott.ssa Natalija Labavic, Dott. Marko Jurcic, Dott. Tamàs Dombos, Dott. Jòzsef Kàrpàti, Dott. Giacomo Viggiani, Roxani Fragkou (Università di Thessaloniki), Christina Sachinidou (Università di Thessaloniki), Adele Del Guercio (Università degli studi di Napoli "L'Orientale"), Borislava Daskalova (Università Erlangen-Nuremberg), Dott. Matteo Winkler, Philip Bremner (Università di Sussex), Dott.ssa Susanna Lollini, Elena Falletti (Università Carlo Cattaneo), Dott.ssa Giovanna Di Bartolo, Dott. Antonio Rotelli, Dott.ssa Marta Prandelli, David Primo (Università degli Studi di Padova), Dott.ssa Roberta Dameno, Dott.ssa Barbara Carsana, Valentina Pontillo (Università degli Studi di Milano Bicocca), Giacomo Cardaci (Università degli Studi di Milano Bicocca), Francesca Ammaturo (Università degli Studi di Londra), Susanna Pozzolo (Università degli Studi di Brescia), Daniela D'Adamo (Università degli Studi di Bergamo), Stefano Osella (Istituto europeo di Fiesole), Dott. Alessandro Comeni, Dott.ssa Giovanna Camertoni, Dott.ssa Elena Lazzari, Michele Pazzini (Università degli Studi di Urbino), Daniele Ferrari (Univesità degli Studi di Genova), Dott.ssa Maria Grazia Sangalli
Data: 22-23/5/2015

CONVEGNI NAZIONALI

Docente Responsabile: Annamaria Minervini
Titolo: *Jobs Act. Il Diritto del Lavoro tra tutele crescenti e nuove regole sui licenziamenti**

Relatori: Franco Carinci (Università degli Studi di Bologna), Carmelo Romeo (Università degli Studi di Catania), Alessandro Boscati (Università degli Studi di Milano)
Data: 06/03/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Roberto Pucella
Titolo: *Dignità della persona, questioni di fine vita, testamento biologico: ordinamento interno e prospettive di diritto internazionale**
Relatori: Aurelio Gentili (Università degli Studi di Roma Tre), Erik Jayme (Università di Heidelberg), Geraldo Rocha Ribeiro (Università di Coimbra - Portogallo), Pietro Franzina (Università degli Studi di Ferrara), Pietro Perlingieri (Università del Sannio), Paolo Zatti (Università degli Studi di Padova), Amedeo Santosuosso (Università degli Studi di Pavia), Guido Bertolini (Centro di Coordinamento GiViTI presso l'Istituto Mario Negri), Roberto Pucella (Università degli Studi di Bergamo), Massimo Foglia (Università degli Studi di Bergamo), Marco Azzalini (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 08/05/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Mariacarla Giorgetti - in collaborazione con l'associazione "Il Trust in Italia"
Titolo: *Trust e famiglia: il giudice e la tutela del patrimonio. Profili processuali**
Relatori: avv. Maria Grazia Monegat e avv. Igor Valas (associazione "Il Trust in Italia"), Francesca Locatelli (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 15/05/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Mariacarla Giorgetti - in collaborazione con Il Sole 24 Ore, Wolters Kluwer, Il Territorio per il banco popolare
Titolo: *Le procedure concorsuali: dottrina e prassi a confronto**
Relatori: Ezio Siniscalchi (Presidente tribunale di Bergamo), Mauro Vitiello (sezione fallimentare del Tribunale di Bergamo), Filippo d'Aquino (sezione fallimentare del tribunale di Milano), Raffale Del Porto (sezione fallimentare del tribunale di Brescia), Giacomo Maurini (Università degli Studi di Bergamo), Piera Pellegrinelli (Università degli Studi di Bergamo), avv. Stefano Baroni, Federico Clemente (commercialista), dott. Angelo Galizzi
Data: 26/5/2015
*convegno accreditato: dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali e dall'Ordine dei Dottori Commercialisti ed Esperti contabili per 4 cfp

Docente Responsabile: Mariacarla Giorgetti
Titolo: *Class action: prospettive di riforma**
Relatori: Ezio Siniscalchi (Presidente tribunale di Bergamo), on. Giuseppe Guerini (Camera dei Deputati), on. Alfredo Bazoli (Camera dei Deputati), Francesca Locatelli (Università degli Studi di Bergamo), avv. Riccardo Corgiat Mecio, Piera Pellegrinelli (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 09/10/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Giovanni De Santis
Titolo: *Quale tutela penale dell'ambiente dopo la L. 68/2015?**
Relatori: Giovanni De Santis (Università degli Studi di Bergamo), avv. Sergio Cannavò, Luca Ramacci (III sezione penale della Corte di Cassazione), Gaetano Insolera (Università degli Studi di Bologna), dott. Roberto Pellicano (Procura della Repubblica di Milano), Daniela D'Adamo (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 13/10/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Silvio Busti
Titolo: *L'impresa aeroportuale a dieci anni dalla riforma del codice della navigazione: stato dell'arte**
Relatori: Ing. Palmiro Radici, Leopoldo Tullio (Università degli Studi di Roma), Renato Redondi (Università degli Studi di Brescia), Vincenzo De Stasio (Università degli Studi di Bergamo), Enrico

Ginevra (Università degli Studi di Bergamo), Massimo Deiana (Università degli Studi di Cagliari), Bruno Franchi (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia), Massimiliano Piras (Università degli Studi di Cagliari), Stefano Zunarelli (Università degli Studi di Bologna), avv. Alessio Claroni, Francesca Pellegrino (Università degli Studi di Messina), Dott. Emilio Bellingardi, Maria Piera Rizzo (Università degli Studi di Messina), Dott. Paolo Deforza, Francesca Salerno (Università degli Studi di Napoli), Anna Masutti (Università degli Studi di Bologna), Michele Comenale Pinto (Università degli Studi di Sassari), Greta Tellarini (Università degli Studi di Bologna), Elena Signorini (Università degli Studi di Bergamo), Silvio Busti (Università degli Studi di Bergamo) , avv. Marco Cottone, Simone Vernizzi (Università degli Studi di Milano Bicocca), Dott.ssa Gina Rosamarì Simoncini, Prof. Alfredo Antonini (Università degli Studi di Trieste)
Luogo e data: Sede S.A.C.B.O S.p.a. Grassobbio (BG) – 13/11/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 8 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Barbara Pezzini
Titolo: *I giuristi e la resistenza. Una biografia intellettuale per il paese**
Relatori: Roberto Bin (Università degli Studi di Ferrara), Elena Bindi (Università degli Studi di Siena), Giandomenico Dodaro (Università degli Studi Milano-Bicocca), Fulvio Cortese (Università degli Studi di Trento), Filippo Pizzolato (Università degli Studi Milano-Bicocca), Chiara Tripodina (Università degli Studi del Piemonte Orientale), Andrea Buratti (Università degli Studi di Tor Vergata)
Data: 19/11/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 6 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Stefano Bastianon
Titolo: *L'Europa e lo sport. Profili giuridici, economici e sociali. Venti anni della sentenza Bosman 1995 – 2015**
Relatori: Bruno Nascimbene (Università degli Studi di Milano), Carlo Curti Gialdino (Università degli Studi di Roma "La Sapienza"), Vittorio di Bucci (Commissione Europea), Luigi Fumagalli (Università degli Studi di Milano), Enrico Lubrano (Università Luiss G. Carli), avv. Fabio Fazzo, Luca Sanfilippo (Sky Italia), Giorgio Marchetti (direttore competizione UEFA), Umberto Lago (Università degli Studi di Bologna)
Data: 20/11/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di bergamo per n. 8 crediti formativi professionali

Docente Responsabile: Daniele Edigati
Titolo: *Stato e controllo delle istituzioni ecclesiastiche dal tardo Medioevo agli stati preunitari. Punto degli Studi e prospettive di ricerca*
Relatori: Lorenzo Tanzini (Università degli Studi di Cagliari), Giorgio Chittolini (Università degli Studi di Milano), Andrea Giorgi (Università degli Studi di Trento), Judith Boschi (archivio notarile di Trento), Elio Tavilla (Università degli Studi di Modena), Luca Mannori (Università degli Studi di Firenze), Livio Antonelli (Università degli Studi di Milano), Roberto Bizzocchi (Università degli Studi di Pisa)
Data: 4/12/2015

Docente responsabile: Massimo Andreis
Titolo: *L'acqua e il servizio pubblico**
Relatori: Sandro Staiano (Università degli Studi di Napoli Federico II), Emanuele Boscolo (Università dell'Insubria), Vera Parisio (Università degli Studi di Brescia), Giuseppe Caia (Università degli Studi di Bologna), Angelo De Zotti (presidente T.A.R. Lombardia), Andrea Guerrini (Università degli Studi di Verona), Giovanni Fraquelli (Università degli Studi del Piemonte Orientale), Emanuela Cartoni (Utilitalia), on. Mauro Del Barba (Senato della Repubblica), Antonio Embid Irujo (Università di Zaragoza), Jean-Michel Dubois Verdier (Tribunale amministrativo di Tolone), Andry Matilla Correa (Università de La Habana), Rosario Ferrara (Università degli Studi di Torino)
Data: 11/12/2015
*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 4 crediti formativi professionali

INIZIATIVE SCIENTIFICHE organizzate da docenti afferenti al Dipartimento

SEMINARI NAZIONALI

Docente responsabile: Antonio Mario Banfi;
Titolo. Non sparate sull'umanista
Relatori: S. Paleari, C. Barbati, L. Ribolzi, E. Franzini, P. Galimberti
Luogo e Data: Università di Bergamo – marzo 2015

Docente responsabile: Roberto Pucella
Titolo: *Lezioni magistrali sulla responsabilità civile*
Relatori: Claudio Scognamiglio (Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"), Giovanni D'Amico (Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria), Pietro Trimarchi (Università degli Studi di Milano), Giulio Ponzanelli (Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano)
Luogo e Data: Università degli Studi di Trento; 5/03/2015-23/04/2015

Docente responsabile: Daniela D'Adamo
Titolo: *Il processo esecutivo: novelle normative e procedure telematiche*
Relatori: Simonetta Vincre (Università degli Studi di Milano), avv. Roberto Mazzoleni
Luogo e Data: Auditorium S. Alessandro – 06/03/2015

Docente responsabile: Barbara Pezzini
Titolo: *Razzismo, paure e libertà di culto*
Relatori: Giorgio Gori (Sindaco di Bergamo), Marco De Giorgio (direttore UNAR della presidenza del Consiglio dei Ministri), Izzedin Elzir (Presidente nazionale UCOII), Filippo Miraglia (ARCI nazionale), Anna Lorenzetti (Università degli Studi di Bergamo), Massimo Cortesi (Presidente regionale di ARCI), Paolo Scanzi (responsabile Welfare di ARCI Bergamo), Carmen Tancredi (L'Eco di Bergamo)
Luogo e Data: Teatro Qoelet di Redona, Bergamo – 17/3/2015

Docente responsabile: Barbara Pezzini
Titolo: *Il Contrasto alle discriminazioni per orientamento sessuale nel lavoro*
Relatore: Anna Lorenzetti (Università degli Studi di Bergamo)
Luogo e Data: CGIL di Bergamo – 14/05/2015

Docente Responsabile: Antonio Mario Banfi;
Titolo: *Meriti e bisogni nel finanziamento del sistema universitario italiano*
Relatori: Giuseppe De Nicolao (Università degli Studi di Pavia)
Luogo e Data: Collegio Ghislieri, Pavia – 03/06/2015

Docente responsabile: Viviana Molaschi
Titolo: *Lecture: public participation in environmental proceedings in Italy: the case of the environmental impact assessments*
Luogo e Data: William S. Richardson School of Law, Honolulu, Hawaii – 30/06/2015

Docente responsabile: Daniela D'Adamo - in collaborazione con A.P.F. (Associazione Professionale Forense)
Titolo: *Le novità del processo esecutivo**
Relatori: Simonetta Vincre (Università degli Studi di Milano), Laura Salvaneschi (Università degli Studi di Milano)
luogo e Data: Sala del Mutuo Soccorso Bergamo – 12/11/2015
*iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

Docente responsabile: Enrico Ginevra;
Titolo: *La riforma della Legge Fallimentare: le novità introdotte dalla L 6 agosto 2015 n.132*
Relatori: dott. Mauro Vitiello, avv. Carlo Trentini, avv. Alessandro Cainelli, dott. Raffaele Moschen, avv. Annalisa Bocci
Luogo e Data: Auditorium Collegio Sant'Alessandro Bergamo – 06/12/2015

Docente responsabile: Barbara Pezzini
Titolo: *Profili critici in materia di arbitrato*
Relatori: Daniela D'Adamo (Università degli Studi di Bergamo), avv. Alessandro Bossi, Dott.ssa Vincenza Gizzo, Dott. Ottavio Roberto, Enrico Ginevra (Università degli Studi di Bergamo), Avv. Paola Conconi, Dott. Tullio Fumagalli, Dott. Ing. Carlo Viganò, Dott. Alfio Catalano, Dott. Stefano Lania, Dott.ssa Marisa Filieri
Luogo e Data: Palazzo dei Contratti e delle Manifestazioni Bergamo – 09/12/2015

CONVEGNI NAZIONALI

Docente Responsabile: Antonio Mario Banfi
Titolo: *Il sistema universitario a quattro anni dalla riforma*
Relatori: Andrea Stella (Università di Padova) Gianfranco Viesti (Università di Bari) Alessandro Bellavista (Università di Palermo) Gilles Mirambeau (UPMC-Sorbonne Universités; IDIBAPS, Barcelona; Euroscience) Giuseppe De Nicolao (Università di Pavia) Paola Galimberti (Università Statale di Milano) Alberto Baccini (Università di Siena) Stefano Semplici (Università di Roma Tor Vergata) Daniela Palma (ENEA, Roma) A.S. Bergantino (CONVUI), A. Bonatesta (ADI), S. Fantoni (ANVUR), A. Fiorini (CNSU), A. Lenzi (CUN), M. Mancini (MIUR), M. Panizza (CRUI);
LUOGO e Data: Roma, Camera dei Deputati – 19/06/2015 -

Docente Responsabile: Enrico Ginevra
Titolo: *Trasformazione di Ubi Banca in società per azioni: incontro degli Associati con Il Prof. Enrico Ginevra*
Luogo e Data Bergamo, Sala Barbisotti – 28/09/2015

Docente Responsabile: Roberto Pucella
Titolo: *La prova del nesso di causalità nel processo civile*
Luogo e Data: Roma, Corte Suprema di Cassazione, Aula Giallombardo – 19/11/2015

Docente Responsabile: Roberto Pucella;
Titolo: *La responsabilità sanitaria: necessità di una riforma?*
Luogo e Data: Roma, Corte di Cassazione, Aula Magna – 27/11/2015

Docente Responsabile: Antonio Mario Banfi
Titolo: *Storia del diritto e identità disciplinari. Prospettive*
Relatori: Giovanni Negri (Università Cattolica Milano), Emanuele Conte (Università degli Studi di Roma Tre), Loredana Garlati (Università degli Studi di Milano Bicocca), Gian Savino Pene Vidari (Università degli Studi di Torino), Lucio De Giovanni (Università degli Studi di Napoli Federico II), Giuseppe Speciale (Università degli Studi di Catania), Massimo Brutti (Università degli Studi di Roma La Sapienza), Paolo Cappellini (Università degli Studi di Firenze)
Luogo e Data: Milano, Università Cattolica – novembre 2015

3.2 – Public Engagement: Attività e Monitoraggio

Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti

Docente Responsabile: Silvio Troilo
Titolo dell'attività: *Il sistema istituzionale italiano*
Breve descrizione: Lezione sul sistema istituzionale italiano nell'ambito della Scuola di Formazione all'Impegno Sociale e Politico di Verona
Data: 17/01/2015
Obiettivi dell'iniziativa: La lezione è stata svolta nell'ambito della Scuola di Formazione all'Impegno Sociale e Politico, promossa dalla Diocesi di Verona: un'iniziativa culturale aperta a tutti, che mira a preparare persone che intendano assumere, nelle più diverse forme, responsabilità di interesse

pubblico, al fine di favorire nella società una presenza tecnicamente e moralmente qualificata e sensibile al bene comune. La SFISP di Verona, dal 1996, propone ogni anno un corso base ed un corso avanzato, nei quali sono impartite numerose lezioni teoriche e laboratori pratici su varie tematiche, tra cui le caratteristiche delle istituzioni centrali e locali chiamate a governare le realtà in cui viviamo.

Docente Responsabile: Persio Tincani
Data: 26 gennaio 2015
Tipologia di attività: Presentazione pubblica del libro di C. Del Bò, *La Neutralità necessaria* (Ets, 2014) – Circolo UAAR Milano, con Valerio Pocar e Corrado Del Bò (Milk Milano – UAAR)
http://www.milkmilano.com/?p=5768

Docente Responsabile: Persio Tincani
Data 23 Marzo 2015
Tipologia di attività: Relazione al congresso "Certezza del diritto, deperimento del potere, democrazia" – Milano (Associazione di Cultura Libertaria Diritto e Mercato, Associazione radicale "Enzo Tortora", Gruppo Radicale Federalista Europeo al Comune di Milano) http://www.radicali.it/evento/convegno-certezza-del-diritto

Docente Responsabile: Persio Tincani
Data 18 aprile 2015
Tipologia di attività: Conferenza nell'ambito della VI edizione delle Giornate della laicità – Reggio Emilia (Arci Reggio Emilia, Iniziativa Laica, Critica Liberale)
http://www.arcire.it/news/giornate-della-laicit%C3%A0-2015

Docente Responsabile: Persio Tincani
Data 18 maggio 2015
Tipologia di attività: Conferenza nell'ambito dell'incontro "Laicità vo cercando" – Cagliari (Cgil-Nuovi diritti) http://www.cagliari.cgil.it/nuovi-diritti-lunedi-il-dibattito-laicita-vo-cercando/

Docente Responsabile: Antonio Banfi (co-organizzatore)
Titolo dell'attività: *Il sistema universitario a quattro anni dalla riforma*
Descrizione: convegno organizzato dall'associazione ROARS Roma, Camera dei Deputati.
http://www.roars.it/online/diretta-streaming-del-terzo-convegno-roars/
Data: 19.06.2015
Relatori: Andrea Stella (Università di Padova) Gianfranco Viesti (Università di Bari) Alessandro Bellavista (Università di Palermo) Gilles Mirambeau (UPMC-Sorbonne Universités; IDIBAPS, Barcelona; Euroscience) Giuseppe De Nicolao (Università di Pavia) Paola Galimberti (Università Statale di Milano) Alberto Baccini (Università di Siena) Stefano Semplici (Università di Roma Tor Vergata) Daniela Palma (ENEA, Roma) A.S. Bergantino (CONVUI), A. Bonatesta (ADI), S. Fantoni (ANVUR), A. Fiorini (CNSU), A. Lenzi (CUN), M. Mancini (MIUR), M. Panizza (CRUI)
Obiettivi dell'iniziativa: favorire una riflessione sullo stato del sistema universitario quattro anni dopo la L. 240/2010, alla presenza di attori del sistema ed esponenti del mondo politico

Docente Responsabile: Daniela D'Adamo
Tipologia di attività: attività didattica integrativa nell'ambito del progetto-ponte tra il Dipartimento di Giurisprudenza ed il Liceo Classico "Paolo Sarpi"
Il Progetto Ponte si concretizza in uno specifico percorso di alfabetizzazione in materie giuridiche attraverso una metodologia didattica innovativa. Prevede n. 4 incontri di n. 2 ore di didattica frontale, con partecipazione attiva degli studenti, tenute da *tutor* qualificati.
Data: 13.03.2015-30.05.2015

Organizzazione di eventi pubblici

Docente Responsabile: Antonio Banfi
Titolo dell'attività: Presentazione del libro "Non sparate sull'umanista"
Data: marzo 2015

Luogo: Università di Bergamo, con S. Paleari, C. Barbati, L. Ribolzi, E. Franzini, P. Galimberti.

Pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale

Docente Responsabile: Gabriella Crepaldi
Tipologia dell'attività: rivista *www.ilpersonale.it*
Data: 2015
La Rivista, dedicata alla gestione delle risorse umane degli enti locali è pubblicata dall'editore Maggioli. La prof.ssa Crepaldi fa parte del Comitato di Redazione.

Siti web interattivi e/o divulgativi, blog

Docente Responsabile: Antonio Banfi
Titolo dell'attività: *Roars - Return on Academic ReSearch - www.roars*
Breve descrizione: Antonio Banfi è fondatore e coredattore del sito web www.roars.it dedicato alle politiche dell'università e della ricerca
Impatto stimato: circa 8.000 contatti al giorno. Anno 2015: complessive 2.981.617 visite.
Data: dal 2013

Partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making)

Docente Responsabile: Antonio Banfi
Titolo dell'attività: Fondazione Astrid, Gruppo di lavoro sul sistema universitario - www.astrid-online.eu
Breve descrizione: Antonio Banfi coordina il gruppo di lavoro ASTRID sul sistema universitario per la parte concernente il reclutamento
Impatto stimato: la Fondazione ASTRID agisce come luogo di riflessione ed elaborazione delle politiche pubbliche in stretto contatto con gli attori del sistema e il mondo politico.
Data: 2015

Articoli su riviste di ampia diffusione destinate a un pubblico non di specialisti:

- Persio Tincani. *Washington, 29/6/2015*, Il Mulino on line (http://www.rivistailmulino.it/news/newsitem/index/Item/News:NEWS_ITEM:2878);
- Persio Tincani , *Legalizzare la cannabis*, Il Mulino on line (http://www.rivistailmulino.it/news/newsitem/index/Item/News:NEWS_ITEM:2911)
- Persio Tincani, *Esiste la libertà del volere?* (Medicina delle dipendenze, Giugno 2015 http://www.medicinadelledipendenze.it/rivista/tutti-i-numeri/riduzione-del-danno-politiche-e-pratiche.html
- Antonio Banfi, *Un nuovo conflitto di potenze?*, Il Mulino on line (http://www.rivistailmulino.it/news/newsitem/index/Item/News:NEWS_ITEM:2879)

Iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori

Docente Responsabile: Silvio Troilo
Titolo dell'attività: *La Costituzione: una guida per tutti i cittadini*
Tipologia di attività: iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori
Breve descrizione: Conferenza di orientamento e divulgazione presso il Liceo Scientifico "Mascheroni" di Bergamo sul valore della Costituzione
Data: 10/02/2015
Obiettivi dell'iniziativa: La conferenza è stata svolta su invito del Liceo Scientifico "Mascheroni" di Bergamo ed ha avuto l'obiettivo di fornire agli studenti delle classi quarte e di alcune seconde, da un lato, gli strumenti conoscitivi basilari per un corretto approccio alla Costituzione (che ne riconosca il valore essenziale per la comunità italiana e per i suoi singoli membri) e, dall'altro, di presentare esempi di tematiche e metodi giuridici utilizzati a livello universitario

3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

*I convegni accreditati che rilasciano Crediti Formativi Professionali sono riportati nel § 3.1 e segnalati da **

Docente Responsabile: Giovanni De Santis
Titolo dell'attività: *Materie penalistiche relative all'infortunistica stradale inerenti l'attività di polizia locale*
Committente: Associazione Polizia Locale della provincia di Bergamo
Durata: 17/4/2015 – 9/5/2015

Docente responsabile: Daniela D'Adamo
Titolo: *Corso per la formazione di tecnici ausiliari del giudice civile e penale 2015*
Relatori: Barbara Pezzini (Università degli Studi di Bergamo), Carlo Viganò (giudice), Dott. Ezio Siniscalchi, Daniela D'Adamo (Università di Bergamo), Andrea Carli (giudice), Arch. Marco Signanini, Camillo Bonzanini, Giuseppina Pellegrino, Arch. Fabio Danesi, Ing. Elena Barbetti, Piera Pellegrinelli (Università di Bergamo), Dott.ssa Elvira Caldara, Dott. Roberto Salomone, S. Dott. Gianluigi Dettori, Avv. Stefano Vivi, Ing. Luigi Fiumana, Ing. Paolo Panzeri, Prof.ssa Maria Sole Brioschi, Dott. Ing. Sergio Clarelli, Dott. Arch. Davide Manzoni, Geom. Franco Magni, Giudice Dott.ssa Monica Bertoncini, Avv. Ermanno Baldassarre, Dott. Gianmaria Monticelli, S. Dott. Fabio Pelosi, Avv. Ivano Fedele, Dott. Roberto Breda, Patrizia Ingrascì (giudice), Laura Guizzardi, Aurora Corbia.
Luogo e Data: Campus economico-giuridico, in collaborazione con l'APE (Associazione Periti ed Esperti)
Anno: 2015

Docente responsabile: Daniela D'Adamo
Titolo: *Il ruolo dell'avvocato nei procedimenti di risoluzione alternativa delle controversie e tecniche di negoziazione* (corso di 8 lezioni della durata di 3 ore ciascuna)
Relatori: Fabio Dovigo (Università degli Studi di Bergamo), Avv. Vittoria Poli, Avv. Alessandro Bossi, Dott. Strulovitz Hari Arik
LUOGO: Campus economico-giuridico in collaborazione con A.P.F. (Associazione Professionale Forense)
Data: settembre-dicembre 2015
*corso accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 24 crediti formativi professionali

4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015 (*)	NUMERO
Articoli su rivista	**57**
Libri	**6**
Capitolo di libro	**55**
Curatele	**5**
Interventi a convegno /Atti di congresso	**4**

(*) I dati sono stati estratti dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.

Il dettaglio dei prodotti della ricerca è presente nell'allegato collocato alla fine della presente relazione. Sono evidenziati i prodotti che hanno autori afferenti ad altri dipartimenti.
Per i prodotti riconducibili all'attività di un centro di ricerca e' riportato l'acronimo del centro stesso.

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

- **Nome e cognome**: Massimo Foglia - fellow
- **Struttura di destinazione**: Max-Planck-Institut für ausländisches und internationales Privatrecht (Hamburg, DE)
- **Periodo**: 1/4/2015 - 31/5/2015
- **Attività svolta**: ricerca (borsa di studio erogata dal Max-Planck Institute)
-
- **Nome e cognome**: Viviana Molaschi - professor
- **Struttura di destinazione**: Center for Law, Energy & the Environment (CLEE) – Berkeley Law, University of California (USA)
- **Periodo**: 1/2/2015 - 30/8/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Barbara Pezzini - professor
- **Struttura di destinazione**: Université Lyon 2 – Lione (F)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 27/02/2015 – 28/03/2015
- **Attività svolta**: didattica e di ricerca

- **Nome e cognome**: Vincenzo De Stasio - professor
- **Struttura di destinazione**: Institut für ausländisches, und internationales Privat- und Wirtschaftsrecht, Universität Heidelberg (DE)
- **Periodo**: 18/7/2015 – 28/8/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Francesco Bordiga - professor
- **Struttura di destinazione**: Institut für ausländisches, und internationales Privat- und Wirtschaftsrecht, Universität Heidelberg (DE)
- **Periodo**: 16/10/2015 – 9/11/2015
- **Attività svolta**: ricerca

5.2 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

- **Nome e cognome**: José Luis Bosch Cholbi - professor
- **Struttura di provenienza**: Universidad de Valencia (Spagna)
- **Periodo**: dall'1/4/15 al 13/4/15 e dall' 1/6/15 al 17/6/15
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: María de Monserrate Rodríguez Egio- professor
- **Struttura di provenienza**: Universidad de Murcia (Spagna)
- **Periodo**: 31/3/15 – 30/4/15
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Maria Federica Moscati - professor
- **Struttura di provenienza**: SOAS University of London (UK)
- **Periodo**: 15/5/15 – 30/5/15
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Alberto Giubilini - scholar
- **Struttura di provenienza**: Charles Sturt University (Canberra, Australia)
- **Periodo**: 15/9/15 – 30/9/15
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Francesca Minerva - scholar
- **Struttura di provenienza**: University of Melbourne (Australia)
- **Periodo**: 15/6/15 – 30/9/15
- **Attività svolta**: ricerca

6. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Viviana Molaschi
Munich University of Applied Sciences - Faculty of Applied Social Sciences: Accordo per la mobilità nell'ambito dell'attività didattica nell'ambito del Programma Erasmus Plus KA1 Istruzione Superiore (2014-2016)

Massimo Foglia (docente a contratto)
University of Wrocław (Polonia) dal 01/12 al 05/12/2015: attività di docenza in lingua inglese (8 ore) nel corso di Private Law II nell'ambito del progetto Erasmus+ per la mobilità dei docenti

7. RELAZIONE DEL DIPARTIMENTO

7.1 Obiettivi principali realizzati nel 2015

L'analisi dell'attività del Dipartimento nel 2015 si basa sugli obiettivi di ricerca dichiarati in sede di compilazione della SUA-RD 2013 (Scheda unica annuale della ricerca dipartimentale).
Come obiettivo di medio periodo il Dipartimento ha previsto il rafforzamento del proprio ruolo nelle scienze giuridiche attraverso le seguenti linee di intervento/obiettivi pluriennali, in conformità alle linee guida contenute nel Piano Strategico di Ateneo:

1. potenziamento dell'attività di ricerca sotto il profilo sia quantitativo che qualitativo, con impatto sia territoriale che nazionale e sovranazionale.
2. incremento e sviluppo delle collaborazioni internazionali con atenei e docenti stranieri

Di seguito, vengono pertanto esaminati i risultati ottenuti dal Dipartimento nel 2015, in relazione ai principali indicatori precedentemente definiti nell'ambito della SUA-RD 2013.

Obiettivo 1. Potenziamento dell'attività di ricerca sotto il profilo sia quantitativo che qualitativo, con impatto sia territoriale che nazionale e sovranazionale.

1.A Consolidamento della produttività scientifica del Dipartimento

A suo tempo è stato scelto come Indicatore dell'obiettivo dipartimentale il numero di prodotti scientifici pesati per tipologia. Il Dipartimento si era proposto di ottenere risultati uguali o maggiori rispetto a quelli dell'anno precedente.
In occasione del Riesame 2015 si rileva che l'obiettivo è stato sostanzialmente raggiunto con 127 prodotti della ricerca.

1.B Consolidamento dell'impatto della produzione scientifica del Dipartimento tramite organizzazione di convegni, seminari, conferenze nazionali ed internazionali.

Le iniziative scientifiche organizzate dal Dipartimento (11 convegni, 18 seminari e 1 convegno internazionale) sono numerose ed alquanto diversificate, pur mantenendo per lo più un impatto di livello nazionale. Robusta anche l'attività di terza missione e public engagement.

1.C. Incremento della partecipazione a bandi competitivi europei, nazionali, regionali

Il Dipartimento ha sollecitato i propri docenti a partecipare a bandi competitivi con l'intento di attrarre fondi esterni; i quattro progetti – tutti in ambito internazionale – in cui sono stati coinvolti docenti del dipartimento sono: *Heading In The Right Direction*: *Eu and Antidiscrimination Law* - ref. Prof.ssa Pezzini; *Enhancing Doctoral Studies On European Tax Integration* – ref. prof. Bizioli; *Ethnicity for Unity – European Medieval Minorities Archive* (Hera Project) – ref. P. Molinelli, partecipante A. Banfi; *COST Project OC-2015-2-20091 Research Network on Science Technology Education and Policy for Europe* – ref. S. Paleari – partecipante A. Banfi

Sono inoltre attivi numerosi progetti di ricerca d'Ateneo; è ancora in corso la valutazione dei progetti PRIN.
A tale proposito sono stati acquisiti fondi esterni quali contributo alla ricerca per un totale di 28.000 euro.

Relativamente alla ricerca finanziata sul budget 2015 con fondi dell'Ateneo (19 progetti individuali) rimane efficace il sistema di distribuzione dei fondi ai progetti individuali di ricerca, che si svolge in modo ormai sistematico attraverso l'assegnazione dei fondi su base premiale per il 50% della quota e con esclusione dalle assegnazioni dei soggetti inattivi o parzialmente attivi.

Obiettivo 2 incremento e sviluppo delle collaborazioni internazionali con atenei e docenti stranieri

2A. Incremento collaborazioni con docenti stranieri

Per quanto riguarda l'obiettivo dipartimentale volto a incrementare le collaborazioni internazionali e la mobilità internazionale, si osserva che i valori per gli anni 2014 e 2015 sono sostanzialmente in linea con quelli del 2013.

2.B Internazionalizzazione della ricerca e della produzione scientifica.

Il Dipartimento si era dato come obiettivo il rafforzamento della ricerca e della produzione scientifica realizzata in collaborazione con soggetti internazionali o di impatto internazionale. Come indicatore dell'obiettivo dipartimentale era stato scelto il numero di prodotti con coautore straniero o in lingua straniera, identificando come obiettivo un valore uguale o maggiore rispetto a quanto rilevato nell'annualità 2013. Dall'Archivio Istituzionale della Ricerca risulta che i prodotti del Dipartimento in lingua straniera sono passati da 3 del 2013 a 14 nel 2015.Anche questo obiettivo risulta peraltro ampiamente raggiunto.

Per quanto riguarda la formazione dei più giovani, operano presso il Dipartimento tre dottorandi del Dottorato di cui il Dipartimento è sede amministrativa, mentre docenti del Dipartimento partecipano ai collegi di altri sei dottorati in consorzio. Sono altresì attivi 10 assegni di ricerca.

7.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Per il 2016 il Dipartimento, nell'ambito degli obiettivi pluriennali già definiti, conferma obiettivi e indicatori del 2015. In particolare con riferimento ai seguenti obiettivi:

1.A Consolidamento della produttività scientifica del Dipartimento

Si ritiene opportuno il mantenimento del livello della produzione scientifica raggiunto nel 2015. A tal fine si propone il monitoraggio annuale dei prodotti inseriti in Aisberg (Archivio istituzionale della ricerca dell'Università degli Studi di Bergamo) e il mantenimento dei valori raggiunti nel 2015 pari a: 57 articoli in rivista (di cui 8 note a sentenza equiparabili ad articoli e 2 recensioni), 55 Capitoli di libri (di cui 3 prefazioni-postfazioni) 4 atti di convegno, 5 curatele e 6 monografie.

2A. Incremento delle collaborazioni con docenti stranieri

Al fine di potenziare l'internazionalizzazione della ricerca dipartimentale, ci si prefigge l'aumento della mobilità internazionale in uscita e di accordi che favoriscano tali scambi.

2.B Internazionalizzazione della ricerca e della produzione scientifica.

Il Dipartimento si propone altresì di consolidare il livello della produzione scientifica in lingua straniera o con coautore straniero, mantenendo come indicatore dell'obiettivo dipartimentale il numero di prodotti scientifici in lingua straniera o con coautore straniero. Il Dipartimento si propone di ottenere risultati in linea con la media del triennio 2013-2015, ossia 7 sette pubblicazioni con coautore straniero o in lingua straniera.

A integrazione di quanto suesposto, il Dipartimento si prefigge anche i seguenti obiettivi di carattere strutturale:

- ridurre la frammentazione delle iniziative dipartimentali (convegni, seminari) puntando in particolare a iniziative che favoriscano la visibilità e l'impatto della struttura a tutti i livelli;
- incentivare il networking fra ricercatori, anche di carattere interdisciplinare, a quattro livelli: all'interno dell'Ateneo (interdipartimentale), con altri atenei lombardi, e infine a livello nazionale e internazionale;
- potenziare le attività rientranti nella cosiddetta terza missione (PE - FORMAZIONE CONTINUA - DIVULGAZIONE.) assicurando un coordinamento e una regia e perfezionando il monitoraggio.

A tal fine, quale obiettivo 2016 ci si propone di creare una banca dati delle linee di ricerca del Dipartimento per capire i punti di aggregazione da cui far partire iniziative di ricerca e di terza missione. Si propone altresì di prevedere una voce specifica per monitorare i progetti di ricerca scientifica presentati dai docenti afferenti al Dipartimento, indipendentemente dal successivo

ottenimento del finanziamento. Per guidare le attività di terza missione e per coordinarle con l'attività di ricerca del Dipartimento e dell'ateneo si propone l'istituzione di apposita Commissione unica dipartimentale.

Ai fini del potenziamento della visibilità del Dipartimento, ci si propone di ridefinire la comunicazione relativa alle iniziative di ricerca e terza missione, attraverso un migliore uso delle risorse web ed eventualmente dei social networks scientifici e non.

DG - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2015

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

Articoli su Rivista Scientifica (57)

Autori	Titolo	Rivista	Centro ricerca	Cod. Aisberg
ANDREIS, MASSIMO	Pregiudizialità costituzionale e (mera) sospensione	URBANISTICA E APPALTI		10446/32738
SIGNORINI, ELENA	Disoccupazione nello Stato in cui lavora per il frontaliere part time	QUOTIDIANO DEL LAVORO		10446/32835
MAZZA, MAURO	Some observations on Indian Federalism in comparative perspective	BEIJING LAW REVIEW		10446/32836
SIGNORINI, ELENA	Licenziamento ingiustificato del dirigente, l'indennità supplementare è soggetta ad Irpef	QUOTIDIANO DEL LAVORO		10446/32837
BANFI, ANTONIO MARIO	Recensione a: Brendan Simms, Europe: The Struggle for Supremacy	IL MULINO		10446/32846
Semeraro, Pietro	Tipicità e colpevolezza nel delitto di ricettazione	RIVISTA PENALE		10446/32857
Minervini, Annamaria	Gli effetti della decadenza dai termini di impugnazione nei confronti del committente	IL LAVORO NELLA GIURISPRUDENZA		10446/34153
Morzenti Pellegrini, Remo	Manager didattico o leader educativo?	SCUOLA E DIDATTICA		10446/34251
Morzenti Pellegrini, Remo; Molaschi, Viviana; Genuessi, Ilaria	L'evoluzione della normativa universitaria nei paesi europei. Analisi comparata e osservazioni in tema di governance sistemica e istituzionale	SCUOLA DEMOCRATICA		10446/34253
Banfi, Antonio Mario	Metabolai. I rivolgimenti costituzionali fra antico e moderno	MATERIALI PER UNA STORIA DELLA CULTURA GIURIDICA		10446/34494
Banfi, Antonio Mario	Aspetti problematici del reclutamento accademico in Italia	IUS PUBLICUM		10446/34496
Banfi, Antonio Mario	Academic recruitment in Italy: an overview for foreigners	IUS PUBLICUM		10446/35051
Tincani, Persio;	Esiste l'incapacità del volere?	MEDICINA DELLE DIPENDENZE		10446/35231
Tincani, Persio	Principio del danno e omosessualità	DIRITTO & QUESTIONI PUBBLICHE		10446/35461
Giorgetti, Mariacarla;	Sono reclamabili i provvedimenti del giudice istruttore ex art. 709, comma 4, c.p.c. di modifica o di revoca di quelli presidenziali?	FAMIGLIA E DIRITTO		10446/35711
De Santis, Giovanni;	Il dolo eventuale come adesione volontaria alla lesione del bene: le SS.UU. «Thyssen» e il commiato dalla formula dell'accettazione del rischio	RESPONSABILITÀ CIVILE E PREVIDENZA		10446/36075
Giorgetti, Mariacarla	La responsabilità del professionista sanitario dopo la legge Balduzzi	SANITÀ. IL SOLE 24 ORE		10446/36131

Edigati, Daniele;	Una storia da scrivere: controllo delle istituzioni ecclesiastiche e tutela delle prerogative regie nel Ducato di Parma fra gli ultimi Duchi Farnese e il ministero Du Tillot	SOCIETÀ E STORIA	10446/36551
Mazza, Mauro;	Migrazioni africane (subsahariane) dell'Ombudsman	DPCE ONLINE	10446/36628
Morini, Alessandro	Prestazioni accessorie ad azioni o quote di società: appunti sulla propagazione di un modello legislativo	RIVISTA DELLE SOCIETA'	10446/41899
Morzenti Pellegrini, Remo	La gestione dei servizi a valenza educativa	SCUOLA E DIDATTICA	10446/45765
Edigati, Daniele	Antonio Pasquale Valli, giurista leopoldino fra Firenze e Venezia: note per un profilo biografico	STUDI SENESI	10446/48003
Edigati, Daniele;	Antonio Pasquale Valli e la difesa dei rei nella transizione fra diritto comune e riformismo settecentesco	DIRITTO PENALE XXI SECOLO	10446/49435
Banfi, Antonio Mario	L'abilitazione scientifica nazionale: un edificio fragile, alla prova del giudice	GIORNALE DI DIRITTO AMMINISTRATIVO	10446/49479
Mazza, Mauro	Energy, Environment and Indigenous Rights: Arctic Experienced Compared	THE YEARBOOK OF POLAR LAW	10446/49834
Mazza, Mauro;	The Prospects of independence for Greenland, between energy resources and the rights of indigenous peoples (with some comparative remarks on Nunavut, Canada)	BEIJING LAW REVIEW	10446/50748
Baccini, Alberto; Banfi, Antonio; De Nicolao, Giuseppe; Galimberti, Paola	University ranking methodologies. An interview with Ben Sowter about the Quacquarelli Symonds World University Ranking	ROARS TRANSACTIONS	10446/51170
Crepaldi, Gabriella	La Contratación Pública Ecológica en Europa (CPE). Su aplicación en Italia	JUSTICIA Y DERECHO	10446/51253
Mazza, Mauro	Il rinvio pregiudiziale comunitario tra diritto interno, europeo e comparato: recensione a D. Lamparella, Il dialogo tra le giurisdizioni superiori italiane e la Corte di giustizia europea, Napoli, ESI, 2014	RIVISTA ITALIANA DI DIRITTO PUBBLICO COMUNITARIO	10446/51331
Mazza, Mauro; Filippini, Caterina;	Tendenze del costituzionalismo eurasiatico post-sovietico: il caso armeno	DPCE ONLINE	10446/52225
Mazza, Mauro	Partiti antisistema e «populismo alpino» in Austria	DIRITTO PUBBLICO COMPARATO ED EUROPEO	10446/52970
Mazza, Mauro	I partiti antisistema nei Paesi nordici, tra populismo e destra radicale	DIRITTO PUBBLICO COMPARATO ED EUROPEO	10446/52973
Bastianon, Stefano	The Striani challenge to UEFA financial fair play. A new era after Bosman or just a washout?	THE COMPETITION LAW REVIEW	10446/53113
Edigati, Daniele;	Alarico Barbagli, Il notariato in Toscana alle origini dello stato moderno	ARCHIVIO STORICO ITALIANO	10446/53223
Banfi, Antonio Mario	Quantità, qualità, valutazione	SCUOLA DEMOCRATICA	10446/53599

Mazza, Mauro	Migrazioni africane (subsahariane) dell'Ombudsman	DIRITTO PUBBLICO COMPARATO ED EUROPEO	10446/54168
Morini, Alessandro	Proxy Advisors: attività e prospettive regolatorie	BANCA BORSA E TITOLI DI CREDITO	10446/56520
Bani, Elisabetta	Social Enterprise, Finance and sustainable Development	RIVISTA TRIMESTRALE DI DIRITTO DELL'ECONOMIA	10446/56669
Pezzini, Barbara	Oltre il "caso Bernaroli": tecniche decisiorie, rapporti tra principi e regole del caso e vicende del paradigma eterosessuale del matrimonio	GENIUS	10446/56717
Maestroni, Angelo	Vicinitas e transfrontalierità. Due lati della stessa medaglia in tema di legittimazione all'azione da parte di un'associazione straniera	RIVISTA GIURIDICA DELL'AMBIENTE	10446/56723
Pezzini, Barbara	I confini di una domanda di giustizia (profili costituzionali della questione della trascrizione del matrimonio same-sex contratto all'estero)	GENIUS	10446/57257
Troilo, Silvio	Habemus "italicum"! Prime osservazioni sulla nuova legge elettorale	IUSTITIA	10446/57307
D'Adamo, Daniela.	La mediazione familiare come metodo integrativo di risoluzione delle controversie	RIVISTA DI DIRITTO PROCESSUALE	10446/58032
Locatelli, Francesca;	In punto di compensazione delle spese ai sensi dell'art. 92, 2° comma, c.p.c.: nihil sub sole novum?	IL GIUSTO PROCESSO CIVILE	10446/58116
Pellegrinelli, Piera	De iure condendo: la concessione dei poteri cautelari agli arbitri	IL GIUSTO PROCESSO CIVILE	10446/58144
Pellegrinelli, Piera	Ancora sul famigerato principio di autosufficienza del ricorso per cassazione	RIVISTA DI DIRITTO PROCESSUALE	10446/58156
Pellegrinelli, Piera	La sanatoria «in via di conversione rectius conservazione» e l'applicabilità del rito camerale	RIVISTA TRIMESTRALE DI DIRITTO E PROCEDURA CIVILE	10446/58159
Pellegrinelli, Piera	Aspetti processuali in ordine all'estensione del fallimento al socio accomandante	IL FORO PADANO	10446/58162
Bizioli, Gianluigi	L'integrazione giuridica delle norme tributarie interne, internazionali ed europee	STUDI TRIBUTARI EUROPEI	
Bizioli, Gianluigi	L'incostituzionabilità della *Robin Hood Tax* fra discriminazione qualitativa dei redditi ed equilibrio di bilancio	RASSEGNA TRIBUTARIA	
Bizioli, Gianluigi	Profili critici in tema di sottrazione fraudolenta al pagamento delle imposte	RIVISTA TRIMESTRALE DI DIRITTO TRIBUTARIO	
Bizioli, Gianluigi	Eguaglianza tributaria e discriminazione soggettiva dei redditi	QUADERNI COSTITUZIONALI	
Bizioli, Gianluigi	Vincoli di destinazione: modalità applicativa del tributo successorio o fantomatica imposta autonoma?"	DIALOGHI TRIBUTARI	

Sammarco, Pieremilio	Profili giuridici della stampa on-line	GAZZETTA FORENSE
Sammarco, Pieremilio	La serie tv, la sua qualificazione giuridica e le valutazioni (errate) dell'AGCOM	IL DIRITTO DELL'INFORMAZIONE E DELL'INFORMATICA
Sammarco, Pieremilio	Stampa on-line: compatibilità dello strumento cautelare di cui all'art. 700 c.p.c. per la rimozione di articoli diffamatori e brevi annotazioni sui profili risarcitori	IL DIRITTO DELL'INFORMAZIONE E DELL'INFORMATICA
Sammarco, Pieremilio	Hardware e software pre-installato: profili di collegamento negoziale	IL DIRITTO DELL'INFORMAZIONE E DELL'INFORMATICA

Monografie (6)

Autori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Mazza, Mauro	L'amministrazione della giustizia nella Colonia Eritrea. Saggio storico e comparativo, per un riordinamento concettuale	Rubbettino Editore srl		10446/33334
Banfi, Antonio Mario; Viesti, Gianfranco	Meriti e bisogni nel finanziamento del sistema universitario italiano	Fondazione RES		10446/34498
Giorgetti, Mariacarla	Le procedure concorsuali	CEDAM		10446/35271
Giorgetti, Mariacarla	Negoziazione assistita	GIUFFRE'		10446/35273
Bastianon, Stefano	La sentenza Bosman vent'anni dopo: aspetti giuridico-economici della sentenza che ha cambiato il calcio professionistico europeo: l' Europa in movimento : raccolta di testi e documenti	Giappichelli		10446/53042
Crepaldi, Gabriella	Il sistema di diritto amministrativo cubano	Giappichelli		10446/54523

Capitoli di libro (55)

Autori	Titolo capitolo	Titolo volume	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Dinacci, Filippo	Vecchio e nuovo nei limiti di rilevazione delle invalidità nel giudizio di rinvio: verso letture rispettose della legalità processuale	Le invalidità processuali : profili statici e dinamici	Utet Giuridica		10446/31247
DINACCI, FILIPPO	L'enfasi delle precautele: arresto in flagranza e allontanamento domiciliare d'urgenza	Misure cautelari ad personam in un triennio di riforme	Giappichelli		10446/32775
LOCATELLI, FRANCESCA	Insolvenza e composizione negoziale della crisi da sovraindebitamento avanti agli organismi appositamente deputati	La giustizia sostenibile. Scritti vari, Volume VIII	Aracne		10446/32862
Andreis, Massimo	I beni pubblici	Codice della proprietà e dei diritti immobiliari	UTET		10446/32873
Tincani, Persio	La legge 40 e la civiltà giuridica	La procreazione assistita, dieci anni dopo: evoluzioni e nuove sfide	Aracne		10446/35948

Molaschi, Viviana	The Implementation of the Aarhus Convention in Italy: a Strong "Vision" and a Weak "Voice"	Participatory Rights in the Environmental Decision Making Process and the Implementation of the Aarhus Convention: A Comparative Perspective	Duncker&Humblot	10446/36811
Molaschi, Viviana	Commento all'art. 23 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer-Cedam	10446/36951
Molaschi, Viviana	Commento all'art. 22 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer -Cedam	10446/36953
Molaschi, Viviana	Commento all'art. 24 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer -Cedam	10446/36955
Molaschi, Viviana	Commento all'art. 25 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer -Cedam	10446/36957
Mazza, Mauro	Commento agli Artt. 24-26 del Testo Unico in materia edilizia	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer - CEDAM	10446/44514
Mazza, Mauro	Commento agli Artt. 31-39 del Testo Unico in materia edilizia	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	CEDAM	10446/44516
Mazza, Mauro	Commento all'Art. 44 del Testo Unico in materia edilizia	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Kluwer Wolters -CEDAM	10446/44518
Mazza, Mauro	Commento agli Artt. 83-94 del Testo Unico in materia edilizia	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Kluwer Wolters-CEDAM	10446/44520
Mazza, Mauro	Commento agli Artt. 122-135bis del Testo Unico in materia edilizia	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed ediliza	Wolters Kluwer- CEDAM	10446/44522
Mazza, Mauro	Commento agli Artt. 97-98 del Codice dei contratti pubblici	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer -CEDAM	10446/44524
Morzenti Pellegrini, Remo; Molaschi, Viviana; Genuessi, Ilaria	Le riforme della governance universitaria in Italia e in Europa	Come cambia la governance: Università italiane ed europee a confronto	Fondazione CRUI	10446/45767
Mazza, Mauro	The Protection of Saami (Land) Rights in Finnmark: A Comparative Assessment	Two centuries of Norwegian constitution: between tradition and innovation	Eleven International Publishing	10446/45995
Edigati, Daniele	Per un nuovo approccio storiografico al tema del giurisdizionalismo	La prassi del giurisdizionalismo negli stati italiani: premesse, ricerche, discussioni	Aracne	10446/46978
Edigati, Daniele	Dalla Congregazione alla prima età lorenese: il consolidamento del controllo delle istituzioni ecclesiastiche in Toscana fra mezzi giurisdizionali e potere "economico"	La prassi del giurisdizionalismo negli stati italiani: premesse, ricerche, discussioni	Aracne	10446/46994
Gotti, Maurizio; Pellegrinelli, Piera; Signorini, Elena	Norms Concerning the Appointment and Challenge of Arbitrators in the Legislation of the People’s Republic of China	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang	10446/47112

Gabriella, Crepaldi	Commento all'art. 136 del Codice dei beni culturali e del paesaggio - Immobili ed aree di notevole interesse pubblico	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer - CEDAM	10446/48402
Gabriella, Crepaldi	Commento all'art. 140 del Codice dei beni culturali e del paesaggio - Dichiarazione di notevole interesse pubblico e relative misure di conoscenza	Commentario breve alle leggi in materia edilizia ed urbanistica	Wolters Kluwer - CEDAM	10446/48405
Gabriella, Crepaldi	Commento all'art. 138 del Codice dei beni culturali e del paesaggio - Avvio del procedimento di dichiarazione di notevole interesse pubblico	Commentario breve alle leggi in materia edilizia ed urbanistica	Wolters Kluwer - CEDAM	10446/48408
Gabriella, Crepaldi	Commento all'art. 137 del Codice dei beni culturali e del paesaggio - Commissioni regionali	Commentario breve alle leggi in materia urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer - CEDAM	10446/48716
Crepaldi, Gabriella	Commento all'art. 139 del Codice dei beni culturali e del paesaggio - Procedimento di dichiarazione di notevole interesse pubblico	Commentario breve alle leggi in materia edilizia ed urbanistica	Wolters Kluwer -Cedam	10446/49046
Dinacci, Filippo	Le regole generali delle prove	Procedura penale: teoria e pratica del processo. Volume 1, Soggetti, atti, prove	Utet Giuridica	10446/49186
Dinacci, Filippo	L'art. 190 bis c.p.p.: "controriforma" del diritto probatorio	Le associazioni di tipo mafioso	Utet Giuridica	10446/49188
Dinacci, Filippo	Voluntary disclosure e autoriciclaggio: gli stravaganti effetti processuali	Il nuovo volto della giustizia penale: autoriciclaggio, difesa d'ufficio, misure di contrasto al terrorismo, ordine di protezione europeo, particolare tenuità del fatto, modifiche in materia di misure cautelari e di ordinamento penitenziario	Cedam	10446/49190
Banfi, Antonio Mario	A proposito di giurisdizionalismo	La prassi del giurisdizionalismo negli Stati italiani	Aracne	10446/49481
Dinacci, Filippo; Giunchedi, Filippo	I soggetti pubblici	Procedura penale	Wolters Kluwer	10446/50225
Bani, Elisabetta	La regolazione prudenziale in materia finanziaria nell’ordinamento della Chiesa cattolica, in Finanze vaticane e Unione europea.	Le riforme di papa Francesco e le sfide della vigilanza internazionale	Il Mulino	10446/51771
Crepaldi, Gabriella	I giudici delle controversie in materia di acque pubbliche	Acqua, servizio pubblico e partecipazione	Giappichelli	10446/52418
Andreis, Massimo	Introduzione	Acqua, servizio pubblico e partecipazione	Giappichelli	10446/52558

Morzenti Pellegrini, Remo; Monzani, Saul	Le modalità di affidamento della gestione del servizio idrico integrato quale attività a rilevanza economica provata del carattere della remuneratività	Acqua, servizio pubblico e partecipazione	Giappichelli	10446/53230
Morzenti Pellegrini, Remo	La legge n. 241/1990: procedimento e provvedimento in ambito scolastico, tra semplificazione e amministrazione	Atti e provvedimenti amministrativi delle Istituzioni scolastiche autonome	Giappichelli	10446/53232
Bani, Elisabetta	El tribunal de Cuentas: el sistema de control del gasto publico	La reaccion formal y sustancial de los derechos frente a la crisis economicas	Escuela Libre de Derecho, D. F.	10446/54377
Edigati, D.	Poggi, Girolamo	Dizionario biografico degli italiani. Vol. 84	Treccani	10446/55356
Barassi, Marco	Regime fiscale e diritto comparato	Il nuovo diritto di famiglia. Vol 3, Profili sostanziali, processuali e notarili: regime patrimoniale della famiglia, profili fiscali, pubblicità	Giuffrè	10446/56438
Bani, Elisabetta	The Peculiar Administrative Sanctioning System for the Italian Financial Markets	Italian Banking and Financial law. Vol. 4, Crisis management procedures, sanctions, alternative dispute resolution systems and tax rules	Palgrave Macmillan	10446/56680
Bani, Elisabetta	Cambia il rapporto tra socio e società nelle (ex) grandi banche popolari	La riforma delle banche popolari	Wolters Kluwer; CEDAM	10446/56693
Pezzini, Barbara	Implicito ed esplicito nel rapporto circolare tra genere e diritto	Questioni di genere nel diritto: impliciti e crittotipi	Giappichelli	10446/56697
Pezzini, Barbara	Tra politica e giurisdizione: natura (e “genere”) dell’atto politico e del suo sindacato giurisdizionale. A proposito del controllo giurisdizionale sul rispetto dell’equilibrio di genere nella composizione del governo	Scritti in onore di Antonio D’Atena. Vol. 4	Giuffrè	10446/56709
De Focatiis, Marinella; Maestroni, Angelo	Premessa	Dialoghi sul diritto dell'energia. Volume 2, Contratti dell'energia e regolazione	Giappichelli	10446/56782
De Focatiis, Marinella; Maestroni, Angelo	Regolazione e servizio universale nel mercato dell'energia: dal diritto dell'energia al diritto all'energia quale diritto costituzionalmente garantito?	Dialoghi sul diritto dell'energia. Vol. 2, Contratti dell'energia e regolazione	Giappichelli	10446/56792
Busti, Silvio	Rafting e competenze amministrative in una provincia autonoma	Il diporto come fenomeno diffuso: problemi e prospettive del diritto della navigazione	Aracne	10446/56855
Busti, Silvio	Nuovi spunti normativi per la safety aeronautica	Prevenzioni degli incidenti aerei: la nuova normativa internazionale e dell'Unione Europea	Giappichelli	10446/56858

Pezzini, Barbara	Il principio costituzionale dell'autonomia locale e le sue regole	Il valore delle autonomie: territorio, potere e democrazia	Editoriale Scientifica	10446/57292
Troilo, Silvio	Gli atti e i provvedimenti amministrativi nel settore dell'integrazione scolastica dei disabili	Atti e provvedimenti amministrativi delle Istituzioni scolastiche autonome	Giappichelli	10446/57310
Anesa, Patrizia; Locatelli, Francesca	Arbitration in Japan: Insights into the Arbitration Law and the JCAA Rules	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang	10446/57520
Molaschi, Viviana	La partecipazione dei privati al governo della gestione delle acque: riflessioni sull'attuazione della direttiva quadro 2000/60/CE	Acqua, servizio pubblico e partecipazione	Giappichelli Editore	10446/57907
D'Adamo, Daniela	Assisted negotiation in family matters in the italian legal system and its implementation for same-sex couples	LGBT Persons and Access to Justice	Wildy, Simmonds & Hill Publishing	10446/58020
Tincani, Persio	La stanza cinese, i database, l'esperto	Diritto e linguaggio. Il prestito semantico tra le lingue naturali e i diritti vigenti in una prospettiva filosofico e informatico-giuridica	ETS	10446/58203
Tincani, Persio	Controllo e sorveglianza	Filosofia del diritto e nuove tecnologie. Prospettive di ricerca tra teoria e pratica	Aracne	10446/60342
Bizioli, Gianluigi	Le società di persone nell'ordinamento tributario	Trattato società di persone	Giuffrè	

Curatele (5)

Curatori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Edigati, Daniele; Tanzini, Lorenzo	La prassi del giurisdizionalismo negli stati italiani: premesse, ricerche, discussioni	Aracne		10446/46622
Bani, Elisabetta; Consorti, Pierluigi	Finanze vaticane e Unione europea: le riforme di papa Francesco e le sfide della vigilanza internazionale	Il Mulino		10446/51767
Andreis, Massimo	Acqua, servizio pubblico e partecipazione	Giappichelli		10446/52556
De Focatiis, Marinella; Maestroni, Angelo	Dialoghi sul diritto dell'energia. Vol. 2, Contratti dell'energia e regolazione	Giappichelli		10446/56776
Pezzini, Barbara; Troilo, Silvio	Il valore delle autonomie : territorio, potere e democrazia : convegno annuale del Gruppo di Pisa, Bergamo, Dipartimento di giurisprudenza, 6-7 giugno 2014	Editoriale Scientifica		10446/58100

Atti di convegno (4)

Autori	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Tincani, Persio	"Sei umana?" Hari Seldon e l'atteggiamento intenzionale	VI Convegno nazionale della ISLL "La vita nelle forme. Il diritto e le altre arti"	Urbino (Italy)		10446/33002

Mazza, Mauro	Contabilità degli enti locali e Patto di stabilità interno nell'ordinamento del Belgio	L’armonizzazione dei bilanci e della contabilità locale. Esperienze internazionali a confronto.	Roma, Italy	10446/33331
Pezzini, Barbara	La costruzione di un paradigma costituzionale della sostenibilità in Italia	VII Jornada internacional de direito constitucional Brasil/Espanha/Itália: Nas fronteiras do direito: sustentabilidade e desenvolvimento	Foz do Iguaçu (Brasil)	10446/57270
Troilo, Silvio	Il declino del valore delle autonomie locali: una tendenza non solo italiana	Convegno annuale "Il valore delle autonomie: territorio, potere, democrazia"	Bergamo, Italia	10446/57298

II.A.2 Ingegneria e Scienze Applicate

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca e trasferimento tecnologico

Anno 2015

Dipartimento di Ingegneria e scienze applicate

Viale Marconi 5
24044 Dalmine

Direttore: prof. Valerio Re
valerio.re@unibg.it

http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dingind_intro

INDICE

1. Ricercatori afferenti alla struttura

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti)

2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

3.2 Public Engagement

3.3 Attività di formazione degli adulti ed aggiornamento professionale

4. Risultati dell'attività di ricerca

4.1 Prodotti della ricerca

5. Infrastrutture, strumentazione e attrezzature utilizzate per la ricerca

6. Mobilità internazionali

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

6.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor (scholar/fellow)

7. Collaborazioni con Centri di ricerca nazionali e internazionali

8. Relazione del Dipartimento

8.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

8.2 Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

- Allegato prodotti della ricerca

1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015 (dati al 31/12/2015)

Dipartimento di Ingegneria				
		2015		
cod Area	*Area del SSD*	*Professori di I Fascia*	*Professori di II Fascia*	*Ricercatori*
01	Scienze matematiche e informatiche		1	
02	Scienze fisiche			2
03	Scienze chimiche	1	1	1
08	Ingegneria civile ed architettura	3	4	5
09	Ingegneria industriale e dell'informazione	6	8	11
	TOTALE	10	14	19
	Totale Dipartimento	**43**		

PROFESSORI di I FASCIA	***SSD***	***AREA***
BASSI Francesco	ING-IND/06	09
COLOMBO Luigi	ICAR/06	08
COSSALI Gianpietro	ING-IND/10	09
FONTANA Francesca	CHIM/07	03
PASTORE Tommaso	ING-IND/22	09
PERDICHIZZI Antonio Giovanni	ING-IND/09	09
RE Valerio	ING-INF/01	09
RIVA Paolo	ICAR/09	08
RIZZI Egidio	ICAR/08	08
SAVINI Marco Luciano	ING-IND/08	09
PROFESSORI di II FASCIA		
BARIGOZZI Giovanna	ING-IND/09	09
CABRINI Marina	ING-IND/22	09
COPPOLA Luigi	ING-IND/22	09
FRANCHINI Giuseppe	ING-IND/08	09
FURIOLI Giulia Maria Dalia	MAT/05	01
LORENZI Vittorio	ING-IND/13	09
MARENGO Marco	ING-IND/10	09
MARINI Alessandra	ICAR/09	08
MIRABELLA ROBERTI Giulio	ICAR/19	08
NATALI SORA Isabella	CHIM/07	03
PIZZIGONI Attilio	ICAR/14	08
RIGHETTINI Paolo	ING-IND/13	09
RONZONI Maria Rosa	ICAR/20	08
ZAPPA Bruno Fausto	ING-IND/13	09
RICERCATORI UNIVERSITARI		
ADOBATI Fulvio	ICAR/21	08
BAGGINI Angelo	ING-IND/32	09
BELLERI Andrea (a tempo det.)	ICAR/09	08
BENZONI Giuseppe	ING-IND/09	09
BOTTI Lorenzo Alessio (a tem.det.)	ING-IND/06	09
CARDACI Alessio	ICAR/17	08
COLOMBO Alessandro (a tem.det.)	ING-IND/06	09

GARATTINI Remo	FIS/01	02
MANGHISONI Massimo	ING-INF/01	09
MARANA Barbara	ICAR/06	08
RAVELLI Silvia	ING-IND/09	09
ROSACE Giuseppe	CHIM/07	03
ROSCIA Mariacristina	ING-IND/33	09
RUSCICA Giuseppe	ICAR/11	08
SALESI Giovanni	FIS/01- FIS/02 dal 1 ottobre 2015	02
SANTINI Maurizio	ING-IND/10	09
STRADA Roberto	ING-IND/13	09
TONINI Simona (a tempo det.)	ING-IND/10	09
TRAVERSI Gianluca	ING-INF/01	09

1.2 Collaboratori (dottorandi, assegnisti, borsisti post-dottorato)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	Attivi nel 2015
Dottorandi fino al XXVIII ciclo	14
Dottorandi dal XXIX ciclo (Dottorato in Ingegneria e Scienze Applicate) con tutor afferente al Dipartimento	25
Assegnisti	30

A partire dal XXIX ciclo i Dottorati di Ricerca UniBG hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato.

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Dipartimento

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Tecnologie per l'energia e l'ambiente***
- **Coordinatore**: dal XXVIII ciclo, Marco Savini
- n. 8 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 3 senza borsa.

Elenco dottorandi attivi nel 2015. I nominativi in corsivo sono senza borsa.
Sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero nel 2015 e l'istituzione frequentata

XXVIII CICLO
Beltrami Alberto 12/1/2015 al 31/5/2015 University of Plymouth, School of Architecture Design and Environment Casagrande Diego 16/09/2014 al 31/01/2015 - Delft University of Technology (Olanda) *Fabris Lorenzo* Galbiati Claudio Galizzi Michael: *Malavasi Ileana* Manzoni Miriam 24/10/2014 - 24/04/2015 - University of Brighton (UK) *Villa Fabio*

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Scuola di Dottorato in Meccatronica, Informazione, tecnologie innovative e Metodi matematici***
- **Coordinatore**: Riccardo Riva
- **Sedi Consorziate**: Università degli Studi di Brescia
- n. 6 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 2 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015. I nominativi in corsivo sono i dottorandi senza borsa.

Sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero nel 2015 e l'istituzione frequentata

XXVIII CICLO
Donadini Davide *Duci Stefano* Gotti Alessandro *Toccu Maurizio Pietro* Vavassori Paolo Villa Francesco 15/6/2015 al 15/9/2015 Imperial College London - Dept. Of Aeronautics

DOTTORATI DI RICERCA a cui il Dipartimento partecipa come sede consorziata

- Titolo Dottorato di Ricerca: ***Conservazione dei beni architettonici***
- Sede Amministrativa: Politecnico di Milano
- Responsabile locale: Giulio Mirabella Roberti

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Meccanica Applicata***
- Sede Amministrativa: Università degli Studi di Brescia
- Responsabile locale: Riccardo Riva

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Engineering of Civil and Mechanical Systems***
- Sede Amministrativa: Università degli Studi di Trento
- Responsabile locale: Paolo Riva

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Recupero degli edifici storici e contemporanei***
- Sede Amministrativa: Università degli Studi di Brescia
- Responsabile locale: Paolo Riva

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Mauro Mameli
- **Titolo progetto:** Caratterizzazione sperimentale di una pulsating heat pipe innovativa a bagnabilità variabile per il progetto DOLFIN II
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Marengo
- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2013

- **Titolare assegno:** Chiara Passoni
- **Titolo progetto:** Analisi e sviluppo di soluzioni strutturali innovative
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2013

- **Titolare assegno:** Simona Tonini
- **Titolo progetto:** Modelling of processes of fragmentation and evaporation of liquid particles in a gas
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianpietro Cossali
- **Durata:** 32 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2013

- **Titolare assegno:** Sergio Lorenzi

- **Titolo progetto:** Corrosione e durabilità dei materiali per il settore civile ed industriale
- **Responsabile scientifico del progetto:** Tommaso Pastore
- **Durata:** 1+1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2012 (rinnovo fino a luglio 2015)

- **Titolare assegno:** Luca Padovan
- **Titolo progetto:** Sviluppo di un frigorifero ad assorbimento di piccola taglia integrato con un dissalatore HD
- **Responsabile scientifico del progetto:** Antonio Perdichizzi
- **Durata:** 3 anni (proroga al 11/2015)
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2012

- **Titolare assegno:** Claudio Colleoni
- **Titolo progetto:** Sintesi e caratterizzazione di film sottili nanostrutturati con proprietà flame retaardant
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Rosace
- **Durata:** 1 anno (proroga al 31/1/2016)
- **Ente finanziatore:** Dipartimento e Ateneo
- **Anno bando:** 2013

- **Titolare assegno:** Marco Picco
- **Titolo progetto:** Analisi delle prestazioni energetiche di edifici con strutture prefabbricate (progetto S.E.CON System)
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Marengo
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Luca Gambirasio
- **Titolo progetto:** Analisi del comportamento non lineare di materiali e strutture in regime di deformazioni finite ed elevate velocità di deformazione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Egidio Rizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Andrea Ginammi
- **Titolo progetto:** Microrobotica a cinematica parallela
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** fondo 60RIGH12, 60RIGH11
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Mattia Rossetti
- **Titolo progetto:** Controllo di sistemi meccatronici per mezzo della tecnologia Vision in the Loop
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Marco Miranda
- **Titolo progetto:** Sviluppo di un generatore di hot streak e sua applicazione in galleria del vento
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giovanna Barigozzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Progetto PRIN 2010/2011

- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Paolo Epis
- **Titolo progetto:** Studio per lo sviluppo di un frigorifero ad assorbimento Li-Br di piccola taglia (Progetto RELAB)
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giovanna Barigozzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Rosalba Ferrari
- **Titolo progetto:** Comprehensive diagnostic structural health monitoring campaign for local strategic bridges
- **Responsabile scientifico del progetto:** Egidio Rizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo + I.S.E Zurich
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Anastasios Georgoulas
- **Titolo progetto:** Simulation of cavitation and erosion in fuel injection systems of medium/heavy duty Diesel engines at injection pressures reaching 3000bar – Acronym: FuelSystem3000"
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Marengo
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Programma Marie Curie
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Fabrizio Cornali
- **Titolo progetto:** Comportamento sismico di elementi non-strutturali: valutazione delle performances sismiche e interventi di miglioramento sismico
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dip. + ProUniv. Bergomensis
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Luigi Gaioni
- **Titolo progetto:** Microsensori e microelettronica 3D in apparati a luce di sincrotrone per esperimenti scientifici in scala nanometrica
- **Responsabile scientifico del progetto:** Massimo Manghisoni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Dip.
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Guido Bregoli
- **Titolo progetto:** Comportamento sismico di connessioni di strutture prefabbricate: valutazione delle performances sismiche e interventi di miglioramento sismico
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Progetto DPC -RELUIS 14
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Patrick Locatelli
- **Titolo progetto:** Sviluppo di un sistema indossabile per il monitoraggio dell'attività fisica e l'identificazione utente
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Stefano Noli
- **Titolo progetto:** Studio e caratterizzazione di sensori da integrare in una macchina di erogazione bevande e riscaldamento cibi
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Francesco de Canio
- **Titolo progetto:** Studio del power management mirato all'ottimizzazione dei consumi per una macchina per erogazione cibi e riscaldamento cibi
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Ettore Notarbartolo
- **Titolo progetto:** Studio per lo sviluppo di un frigorifero ad assorbimento Li-Br di piccola taglia
- **Responsabile scientifico del progetto:** Antonio Perdichizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Victor E. Valcarenghi
- **Titolo progetto:** Messa a punto e test di un prototipo di Dissalatore HD
- **Responsabile scientifico del progetto:** Antonio Perdichizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Simone Rinaldi
- **Titolo progetto:** Messa a punto e test di un frigorifero ad assorbimento a Bromuro di Litio
- **Responsabile scientifico del progetto:** Antonio Perdichizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Stefano Casteletti
- **Titolo progetto:** Dispositivi robotici per micro-manipolazione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Fondi di Ateneo
- **Anno bando:** 2014 (proroga al 10/2016)

- **Titolare assegno:** Federica Melone
- **Titolo progetto:** FAMOSA - Funzionalizzazione di Azaeliceni: Materiali per Optoelettronica, Sensoristica e Applicazioni biomediche
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesca Fontana
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2013 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Consuelo Beschi
- **Titolo progetto:** Gestione, organizzazione e progettazione di prove sperimentali su elementi strutturali
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva

- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2011 (proroga al 10/2016)

- **Titolare assegno:** Nicoletta Franchina
- **Titolo progetto:** Sviluppo di solutori accurati per il calcolo delle prestazioni delle turbine eoliche
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Savini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 (proroga al 10/2016)

- **Titolare assegno:** Luca Fenili
- **Titolo progetto:** Criteri di sintesi, di progettazione e di sviluppo di interfacce aptiche ridondanti
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** MIUR - AFAM
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Chiara Passoni
- **Titolo progetto:** Analisi e sviluppo di soluzioni strutturali innovative
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2013 (proroga al 2/2016)

- **Titolare assegno:** Claudio Colleoni
- **Titolo progetto:** Sintesi e caratterizzazione di rivestimenti ceramici ibridi per materiali antifiamma avanzati
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Rosace
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Fabrizio Cornali
- **Titolo progetto:** Comportamento sismico di elementi non-strutturali: valutazione delle performances sismiche e interventi di miglioramento sismico
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Hamed Abdeh
- **Titolo progetto:** Analisi dell'influenza dell'incidenza sulle prestazioni di una schiera statorica raffreddata
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giovanna Barigozzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Dip.
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 tipo C

- **Titolare assegno:** Luigi Gaioni
- **Titolo progetto:** Microsensori e microelettronica 3D in apparati a luce di sincrotrone per esperimenti scientifici in scala nanometrica
- **Responsabile scientifico del progetto:** Massimo Manghisoni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Damiano Cancogni
- **Titolo progetto:** Strati sensibili organici e metallorganici: preparazione e caratterizzazione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Isabella Natali Sora
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Dip.
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 tipo C

- **Titolare assegno:** Rosalba Ferrari
- **Titolo progetto:** Heterogeneous sensor fusion for reducing uncertainty in structural assessment and model updating
- **Responsabile scientifico del progetto:** Egidio Rizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	22
Ricerca nazionale	4
Ricerca internazionale	3
Ricerca per conto terzi	12
Consulenza per conto terzi	14

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** *Riassetto delle istituzioni locali: Nuove geografie della pianificazione e territori di mezzo*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Benzoni
- **Titolo progetto:** *Analisi teorica e sperimentale di sistemi di raffreddamento per Autovetture da competizione (formula 1) con motorizzazione ibrida*
- **Finanziamento complessivo:** €4.000

- **Responsabile scientifico:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *Il rilievo e il restauro della Chiesa di S. Bartolomeo analisi morfologica-costruttiva e diagnostica strutturale della copertura lignea*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Luigi Colombo
- **Titolo progetto:** *Tecnologie autotrasportate e multi-sensore per il rilevamento urbano*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Gianpietro Cossali
- **Titolo progetto:** *Modellazione dell'evaporazione di gocce liquide multicomponenti basata sulla soluzione delle equazioni di Stefan-Maxwell*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Francesca Fontana
- **Titolo progetto:** *Sintesi e caratterizzazione di materiali funzionali organici e inorganici*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Giulia Furioli
- **Titolo progetto:** *Applicazioni dell'analisi armonica alla teoria cinetica e alle equazioni differenziali di evoluzione*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Remo Garattini
- **Titolo progetto:** *Metodi della fisica teorica e sperimentale, e applicazioni a settori interdisciplinari e di confine*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Marco Marengo
- **Titolo progetto:** *Caratterizzazione numerica e sperimentale di sistemi con transizione di fase per applicazioni spaziali e terrestri*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Diffusione e infragilimento da idrogeno di HSLA in protezione catodica*
- **Finanziamento complessivo:** € 12.000

- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *Analisi dell'influenza dell'incidenza sulle prestazioni di una schiera statorica raffreddata*
- **Finanziamento complessivo:** € 16.000

- **Responsabile scientifico:** Attilio Pizzigoni
- **Titolo progetto:** *Sistemi costruttivi innovativi basati sulle qualità responsiva del materiale, e sulla leggerezza strutturale e flessibilità di utilizzo. Messa a punto di prototipi e soluzioni particolari per la produzione della piccola e media industria*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *Studio della resistenza di dispositivi microelettronici a livelli estremi di radiazione ionizzante*
- **Finanziamento complessivo:** € 16.000

- **Responsabile scientifico:** Paolo Righettini
- **Titolo progetto:** *Interfacce aptiche ridondanti: criteri di sintesi e di progettazione*
- **Finanziamento complessivo:** € 17.600 (comprensivo del premio 5x1000 assegnato a Roberto Strada)

- **Responsabile scientifico:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Riqualificazione sostenibile del patrimonio edilizio del secondo dopo guerra mediante doppio involucro per il rinforzo strutturale, l'efficientamento energetico, la riqualificazione architettonica ed urbana*
- **Finanziamento complessivo:** € 12.000

- **Responsabile scientifico:** Egidio Rizzi
- **Titolo progetto:** *Identificazione e model updating di elementi strutturali e strutture*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Maria Rosa Ronzoni
- **Titolo progetto:** *Gli indicatori della sostenibilità nella costruzione del territorio*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace

- **Titolo progetto:** *Funzionalizzazione di cromofori halocromici via sol-gel*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.600 (comprensivi del premio 5x1000)

- **Responsabile scientifico:** Mariacristina Roscia
- **Titolo progetto:** *Smart Cities and Communities solutions integrating energy, transport, ICT sectors*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Giovanni Salesi
- **Titolo progetto:** *Ricerche di frontiera di fisica teorica e sperimentale*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Interazioni fluido/struttura alla microscala*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Marco Savini
- **Titolo progetto:** *Sviluppo e applicazione di metodi ad alta risoluzione per problemi di fluidodinamica*
- **Finanziamento complessivo:** € 12.000

RICERCA finanziati dal MIUR

- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *Virtual museum per la comunicazione del patrimonio culturale 'minore': il gabinetto di fisica del liceo classico statale Paolo Sarpi di Bergamo*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** MIUR - L. 6/2000 Diffusione cultura scientifica
- **Obiettivi:** Il progetto si propone di sviluppare la ricerca e la sperimentazione delle metodologie per un'efficace didattica della scienza e della storia della scienza, con particolare attenzione per l'impiego delle nuove tecnologie. Si propone inoltre di promuovere l'informazione e la divulgazione scientifica e storico-scientifica, sul piano nazionale e internazionale, anche mediante la realizzazione di iniziative espositive, convegni, realizzazioni editoriali e multimediali
- **Durata della ricerca:** 16/3/2015 – 15/3/2016
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 8.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

RICERCA finanziata da Enti Esterni

- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *Pavia capitale e il suo territorio: valorizzazione e divulgazione del patrimonio culturale longobardo tra virtualità, multimedialità e ricerca storico-archeologica*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - Invito a presentare progetti di ricerca applicata per la valorizzazione del patrimonio culturale rivolto alle Università di Lombardia
- **Obiettivi:** Il progetto, fondato sulla accurata indagine storica delle fonti documentarie e attuato con le attuali tecnologie dell'indagine metrica e materica, si vuol porre quale strumento, oggi mancante, per il recupero dell'identità storica e culturale dell'antica civiltà longobarda; il progetto si propone l'obiettivo della catalogazione, della comunicazione e della valorizzazione dell'eredità costituita dal patrimonio culturale (materiale e immateriale) longobardo per mezzo del Virtual Museum. Esso si caratterizza per l'alto grado di innovazione tecnologica, garantito dall'utilizzo di metodologie 3D laser scanning e fotogrammetriche per il rilievo geometrico e materico degli edifici, dall'impiego di piattaforme multimediali e delle potenzialità della rete internet per la comunicazione dei contenuti e la consultazione di immagini sferiche e modelli 3D, dall'impiego di specifici software per lo studio delle fonti scritte e la nuova lettura dei Palinsesti di Bobbio custoditi presso la Biblioteca Ambrosiana (manoscritti frutto di un'operazione di cancellazione di un testo originario attraverso la raschiatura della pergamena, che le tecnologie sono in grado di fare riemergere).
  È per questo prioritario l'avvio di iniziative di studio interdisciplinare, che offrano una sicura guida

all'interno di tale congerie di materiali, creando una ricca documentazione e materiali di ricerca fruibili e a disposizione delle amministrazioni e degli istituti culturali preposti alla valorizzazione del patrimonio culturale; lo scopo è costituire un database di supporto nei futuri progetti di recupero del patrimonio storico, archeologico e architettonico, ma fin da subito uno strumento utile alla fruizione turistica delle testimonianze longobarde, in prossimità del lancio degli Itinerari europei dei Longobardi in cui il territorio provinciale pavese è coinvolto.

- **Durata della ricerca:** 1/9/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 61.880
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 61.880

- **Responsabile scientifico del progetto:** Giulio Mirabella Roberti, Alessandra Marini
- **Titolo progetto:** *PROGETTO DPC-RELUIS 2015*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Obiettivi:** Supporto alle attività di gestione tecnica dell'emergenza e connesse ai programmi di prevenzione sismica, sviluppo della conoscenza e assistenza alla redazione di norme tecniche, collaborazione alle attività di formazione, comunicazione e divulgazione in materia di Vulnerabilità e Rischio Sismico
- **Durata della ricerca:** 1/1/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 8.500
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 8.500

- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *PROGETTO DPC-RELUIS 2015*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Obiettivi:** Supporto alle attività di gestione tecnica dell'emergenza e connesse ai programmi di prevenzione sismica, sviluppo della conoscenza e assistenza alla redazione di norme tecniche, collaborazione alle attività di formazione, comunicazione e divulgazione in materia di Vulnerabilità e Rischio Sismico
- **Durata della ricerca:** 1/1/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 38.250
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 38.250

RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesco Bassi
- **Titolo progetto:** *Towards industrial LES/DNS in aeronautics – Paving the way for future accurate CFD*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Horizon 2020, Societal Challenges
- **Obiettivi:** TILDA intende sviluppare metodi e approcci che combinino schemi numerici di ordine elevato (HOM) con approcci innovativi alla LES (Large Eddy Simulation) e DNS (Direct Numerical Simulation) di flussi turbolenti. L'obiettivo è di arrivare a risolvere gli aspetti fluidodinamici di interesse sfruttando un grande numero di processori (dell'ordine di 50.000), avvicinandosi così a simulazioni LES/DNS completamente risolte per 1 miliardo di gradi di libertà in pochi giorni di calcolo. I principali obiettivi di TILDA, rivolti alle esigenze industriali, si possono così riassumere: (1) accelerazione degli HOM per la LES e future DNS su griglie non strutturate; (2) accelerazione di LES e DNS con metodi multilivello, adattivi, frattali, ecc. su griglie non strutturate; (3) utilizzo di grandi sistemi di calcolo ad alte prestazioni (HPC) per applicazioni industriali di LES/DNS con tempi di risposta non superiori a pochi giorni; (4) fornire metodi di generazione di griglie non strutturate per gli HOM, con enfasi su griglie di calcolo curvilinee per applicazioni complesse; (5) fornire strumenti per il trattamento in linea e fuori linea di grandi moli di dati; (6) dimostrazione delle potenzialità multi-disciplinari degli HOM per la LES in campo aeroacustico.
- **Durata della ricerca:** 1/5/2015 – 30/4/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 250.000

- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 250.000

- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *Advanced European infrastructures for detectors at accelerators*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Horizon 2020, Excellent Science
- **Obiettivi:** Il progetto si propone di sostenere le infrastrutture europee di ricerca per il collaudo e lo sviluppo di tecnologie innovative per i rivelatori di particelle negli esperimenti di fisica delle alte energie agli acceleratori. Il Prof. Valerio Re è il coordinatore del WP4 del progetto (insieme a C. de La Taille, CNRS – IN2P3), una Network Activity sulla microelettronica e sulle interconnessioni fra sensori di particelle e circuiti integrati di lettura. Il WP4 si propone di coordinare i contributi della comunità europea di progettisti microelettronici al fine di fabbricare circuiti integrati in tecnologie innovative (CMOS 65nm, SiGe BiCMOS) e di applicare tecniche di integrazione 3D per la loro interconnessione con i sensori
- **Durata della ricerca:** 1/5/2015 – 30/4/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 8.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 17.250
- **Finanziamento complessivo:** € 25.250

- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Benzoni
- **Titolo progetto:** *Innovative wickless heat pipe systems for ground and space applications*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – ESA Announcement of Opportunity (AO)
- **Obiettivi:** Il progetto ha come obiettivo l'avanzamento tecnologico dei sistemi a tubo di calore senza matrice porosa per applicazioni terrestri e spaziali. In particolare vengono studiate tre tecnologie, i termosifoni ibridi, le *grooved heat pipes* e le *pulsating heat pipes* . Il compito dell'Università di Bergamo è limitato a soli due pacchetti di lavoro, WP4.1 e WP4.3, riguardanti lo studio del comportamento di una PHP in condizioni di riscaldamento non omogeneo e la verifica delle caratteristiche della stessa in microgravità, su un volo parabolico
- **Durata della ricerca:** 1/5/2015 – 30/4/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 20.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 15.927
- **Finanziamento complessivo:** € 35.927

RICERCA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Benzoni
- **Titolo progetto:** *Innovative Wickless Heat Pipe Systems for Ground and Space Applications*
- **Committente:** ESA European Space Agency
- **Durata della ricerca:** 01/05/2015 - 30/04/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000,00
- **codice progetto in UGOV:** INWIPBENZ15

- **Responsabile scientifico:** Marina Cabrini, Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Studi e sperimentazioni del comportamento di acciai in diversi ambienti*
- **Committente:** SNAM Rete Gas
- **Durata della ricerca:** 09/09/2015 - 31/5/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000,00
- **codice progetto in UGOV:** CABRSNAM15

- **Responsabile scientifico:** Francesca Fontana
- **Titolo progetto:** *Protocollo di analisi per l'individuazione della stabilità di un composto tramite l'utilizzo di tecniche analitiche di laboratorio*
- **Committente:** Diapath SpA
- **Durata della ricerca:** 29/06/2015 - 30/9/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 3.500,00

- **codice progetto in UGOV:** FONTDIAP15

- **Responsabile scientifico:** Marco Marengo
- **Titolo progetto:** *Progettazione di sistemi di raffreddamento per lampade LED*
- **Committente:** Lumina Italia srl
- **Durata della ricerca:** 26/05/2015 - 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 30.000,00
- **codice progetto in UGOV:** MARELUMI15

- **Responsabile scientifico:** Isabella Natali Sora
- **Titolo progetto:** *Studio di nuovi fotocatalizzatori attivi nel visibile*
- **Committente:** CTG-Italcementi
- **Durata della ricerca:** 18/06/2015 - 17/1/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 19.000,00
- **codice progetto in UGOV:** NASOCTG15(INT14)

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Misure della velocità di corrosione di tirafondi di ancoraggio di barriere autostradali*
- **Committente:** Autostrade per l'Italia
- **Durata della ricerca:** 05/10/2015 - 4/4/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 28.000,00
- **codice progetto in UGOV:** PASTAUTO15

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Studio dell'effetto della microstruttura e della pressione totale di prova sulla resistenza alla sulfide stress corrosion cracking (SSCC) di acciai per Linepipe*
- **Committente:** Dalmine SpA
- **Durata della ricerca:** 23/10/2015 - 30/6/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 55.000,00
- **codice progetto in UGOV:** PASTDALM15

- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *Dimensionamento fluido-termodinamico di turbina per fluido organico e caratterizzazione termo-fluidodinamica di scambiatori di calore*
- **Committente:** Brembana&Rolle SpA
- **Durata della ricerca:** 11/02/2015 - 10/2/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 40.000,00
- **codice progetto in UGOV:** PERDBROL15

- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *Analisi dell'efficacia di raffreddamento dell'endwall di una palettatura rotorica per diverse disposizioni dei fori e condizioni di iniezione*
- **Committente:** Ansaldo Energia SpA
- **Durata della ricerca:** 19/10/2015 - 31/5/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 150.000,00
- **codice progetto in UGOV:** PERDANSA15

- **Responsabile scientifico:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Analisi dettagliata di vulnerabilità sismica del complesso FTM; Analisi dettagliata di vulnerabilità sismica del capannone acciaieria*
- **Committente:** Dalmine
- **Durata della ricerca:** 21/01/2015 - 31/1/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 35.000,00
- **codice progetto in UGOV:** RIVPDALM15(INT14)

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace

- **Titolo progetto:** *Studio e sviluppo di un materiale tessile per rilevare e condurre gli impulsi elettrici del corpo*
- **Committente:** Xeos srl
- **Durata della ricerca:** 04/05/2015 - 3/9/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000,00
- **codice progetto in UGOV:** ROSAXEOS15

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Studio per il miglioramento delle performances dei tessuti in poliammide e poliestere relativamente alle caratteristiche antifiamma, idrorepellenza e incremento della resistenza all'abrasione mediante processo Sol-gel*
- **Committente:** Carvico SpA
- **Durata della ricerca:** 10/11/2015 - 9/2/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 7.500,00
- **codice progetto in UGOV:** ROSACARV15

CONSULENZA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Barigozzi
- **Titolo progetto:** *Feasibility of the wind tunnel with the new conditions (Integrazione "Assessment and support in the design of a closed loop wind tunnel for testing electrical and electronic devices")*
- **Committente:** ABB Schweiz AG
- **Durata della ricerca:** 15/1/2015 - 31/1/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000,00
- **codice progetto in UGOV:** BARIABB15(INTABB14)

- **Responsabile scientifico:** Andrea Belleri
- **Titolo progetto:** *Consulenza su progetto "HSS-Health Structure Sensor"*
- **Committente:** MTM Engineering
- **Durata della ricerca:** 18/11/2015 -17/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000,00
- **codice progetto in UGOV:** BELLMTM15

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Benzoni
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un programma di calcolo per il dimensionamento di pompe centrifughe destinate all'ambito automobilistico e del relativo corso di formazione*
- **Committente:** Metelli SpA
- **Durata della ricerca:** 02/03/2015 - 01/05/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 3.000,00
- **codice progetto in UGOV:** BENZMETE15

- **Responsabile scientifico:** Francesca Fontana
- **Titolo progetto:** *Individuazione della causa del guasto con conseguente danno in lavastoviglie a traino produzione 2010*
- **Committente:** Elframo SpA
- **Durata della ricerca:** 15/06/2015 - 9/7/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000,00
- **codice progetto in UGOV:** FONTELFR15

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Franchini
- **Titolo progetto:** *Consulenza per la costruzione di modelli tridimensionali di involucri edilizi per strutture abitative fino a 500 mq. e simulazione dinamica delle prestazioni energetiche annuali su base oraria (2 casi); partecipazione a eventi di divulgazione organizzati da CAIB e rivolti a platee di professionisti nel campo dell'edilizia e dell'impiantistica per la presentazione del modello di simulazione*

(fino a 3 eventi all'interno della Regione Lombardia)
- **Committente:** CAIB - Consorzio Installatori Idraulici Bergamo
- **Durata della ricerca:** 02/04/2015 - 1/4/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 1.500,00
- **codice progetto in UGOV:** FRANCAIB15

- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *CSP Plant Performance Predictions and Techno-Economic Analysis for Solar Cooling Systems in Saudi Arabia*
- **Committente:** K.A.CARE King Abdullah City for Atomic and Renewable Energy
- **Durata della ricerca:** 05/05/2015 - 4/5/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 338.682,00
- **codice progetto in UGOV:** PERDKACA15

- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *Consulenza per lo sviluppo di modelli per il calcolo dei carichi termici di una casa passiva off-grid e relativo training di formazione a favore del personale del Mohamed Bin Rashid Space Center di Dubai*
- **Committente:** arch. Giancarlo Casetta
- **Durata della ricerca:** 26/10/2015 - 25/10/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000,00
- **codice progetto in UGOV:** PERDCASE15

- **Responsabile scientifico:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *Definition, supervision on the development, acceptance tests, integration and installation of the Beam Diagnostics Instrumentation for LIGHT accelerator test-stand foreseen to be installed at CERN*
- **Committente:** ADAM SA Applications of Detectors Accelerators to Medicine
- **Durata della ricerca:** 30/01/2015 - 30/4/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 30.000,00
- **codice progetto in UGOV:** REVADAM15

- **Responsabile scientifico:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *Implementazione sistema wearable denominato BIOX per applicazioni medico-sportive basato su dispositivo TI ADS1298R per monitoraggio ECG*
- **Committente:** Fae++ srl
- **Durata della ricerca:** 10/11/2015 - 9/2/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000,00
- **codice progetto in UGOV:** REVAFAE++15

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Caratterizzazione delle proprietà chimico-fisiche e di comfort di materiali tessili, trattati con finissaggi ibridi*
- **Committente:** BIOinNANO - Linificio e Canapificio Nazionale srl
- **Durata della ricerca:** 08/04/2015 - 20/5/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000,00
- **codice progetto in UGOV:** ROSALINI15

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Sintesi, deposizione e caratterizzazione chimica di superfici tessili con proprietà anti-fouling*
- **Committente:** Cittadini SpA
- **Durata della ricerca:** 23/03/2015 - 20/1/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000,00
- **codice progetto in UGOV:** ROSACITT15

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace

- **Titolo progetto:** *Estrazione di fibra di ginestra, o di un altro vegetale avente caratteristiche simili, e la sua successiva lavorazione per ottenere tessuto non tessuto e/o tessuti tecnici*
- **Committente:** RMS SpA
- **Durata della ricerca:** 26/05/2015 - 15/7/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 2.500,00
- **codice progetto in UGOV:** ROSARMS15

- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Consultancy activities for Diesel engine injectors, including X-ray micro-CT analysis*
- **Committente:** Innovative Fluid Dynamics
- **Durata della ricerca:** 20/10/2015 - 3/11/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 9.800,00
- **codice progetto in UGOV:** SANTIFD15

- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Micro-CT Scanning, geometry re-construction and geometric parameter measurement of diesel fuel injectors*
- **Committente:** BP International
- **Durata della ricerca:** 19/11/2015 - 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 8.400,00
- **codice progetto in UGOV:** SANTBP15

3. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**35**
Cicli di seminari	**5**
Convegni	**1**
Workshop	**3**

SEMINARI

Docente Responsabile: Pizzigoni Attilio
Titolo del seminario: Progetto e tecniche costruttive delle strutture pneumatiche
Relatore: Arch. Maffei Roberto
Data: 20/03/15

Docente Responsabile: Pizzigoni Attilio
Titolo del seminario: Il nuovo orizzonte: architettura, arte e ingegneria nella prospettiva contemporanea
Relatore: Arch. Reale Vincenzo
Data: 17/12/2015

Docente Responsabile: Pizzigoni Attilio
Titolo del seminario: Design philosophy, computational tool and optimization of externally post-tensioned structures using Graphic statics
Relatore: Arch. Todisco Leonardo – University of Madrid
Data: 13/11/2015

Docente Responsabile: Adobati Fulvio

Titolo del seminario: La cascina Zigò in Martinengo: un significativo esempio di architettura rurale della pianura lombarda
Relatore: Arch.Fasolini Fabrizio
Data: 12/05/15

Docente Responsabile: Adobati Fulvio
Titolo del seminario: Progettare un edificio: norme, strumenti, figure professionali e procedure per la gestione di un processo complesso e pluridisciplinare
Relatore: Arch. Peretti Maria
Data: 01/12/2015

Docente Responsabile: Adobati Fulvio
Titolo del seminario: La cascina Zigò in Martinengo: un significativo esempio di architettura rurale della pianura lombarda
Relatore: Arch. Peretti Carlo
Data: 12/05/2015

Docente Responsabile: Adobati Fulvio
Titolo del seminario: Tecnica, simbolo e design nel progetto di chiese
Relatore: Arch. Grisi Tinuccio
Data: 21/4/15

Docente Responsabile: Adobati Fulvio
Titolo del seminario: Architettura e rammendo di città: una rassegna di progetti emblematici
Relatore: Arch. Grisi Tinuccio
Data: 24/11/15

Docente Responsabile: Maria Rosa Ronzoni
Titolo del seminario: La pianificazione in Europa negli esempi di Regno Unito e Spagna
Relatore: Prof. Maria Rosa Ronzoni
Relatore: Prof. Roberto Busi
Data: 06/02/15
Riconoscimento di 8CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Maria Rosa Ronzoni
Titolo del seminario: I piani di gestione dei rifiuti eccellenze e quotidianità nel panorama italiano
Relatore: Prof. Maria Rosa Ronzoni
Relatore: Dott. Walter Ganapini Direttore ARPA Umbria
Relatore: Dott. Pinuccia Montanari Esperto in tutele ambientali
Data: 13/02/15
Riconoscimento di 5CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Maria Rosa Ronzoni
Titolo del seminario: Le molteplici facce del disastro strumenti e misure
Relatore: Prof. Maria Rosa Ronzoni
Relatore: Prof. Amedeo Postiglione Presidente Onorario aggiunto della Corte di Cassazione
Relatore: Prof. Paolo Riva
Relatore: Arch. Vitaliano Biondi Paesaggista
Relatore: Don Francesco Poli Presidente CEA
Relatore: Prof. Luciano Valle Presidente tavolo scientifico CEA
Data: 20/02/15
Riconoscimento di 5CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Maria Rosa Ronzoni
Titolo del seminario: Lavorare e vivere in un parco opportunità e vincoli
Relatore: Prof. Maria Rosa Ronzoni
Relatore: Prof. Fausto Giovanelli Presidente Parco Nazionale Appennino Tosco Emiliano

Relatore: Dott. Agostino Giovanelli Presidente Parco Regionale Adda Nord
Data: 27/02/15
Riconoscimento di 5CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Maria Rosa Ronzoni
Titolo del seminario: Il bello del paesaggio del parco
Relatore: Prof. Maria Rosa Ronzoni
Relatore: Ing. Vanessa Verdi
Relatore: Dott. Agostino Giovanelli Presidente Parco Regionale Adda Nord
Data: 11/06/15

Docente Responsabile: Maria Rosa Ronzoni
Titolo del seminario: Le diverse scale del territorio nell'espressione dei parchi
Relatore: Prof. Maria Rosa Ronzoni
Relatore: Dott. Thomas Kiwitt Direttore Parco del Neckar
Relatore: Dott. Fernando De Juana Anillo Verde Vitoria Gasteiz
Data: 14/06/15

Docente Responsabile: Gianpietro Cossali
Titolo del seminario: Numerical and experimental methodologies for multi-phase flow investigation
Relatore: Prof. M. Heikal, University of Brighton
Relatore: Prof. S. Sazhin, University of Brighton
Relatore: Dr. C. Crua, University of Brighton
Data: 27/05/2015

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Innovazione e sostenibilità nel settore dei materiali cementizi da costruzione
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 20/03/15 (Milano)

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero-modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 7/05/15 Treviso
Riconoscimento di 3CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero-modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 28/05/15 Sassuolo (MO)
Riconoscimento di 3CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero-modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 11/06/15 L'Aquila
Riconoscimento di 3CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero-modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 12/06/15 L'Aquila
Riconoscimento di 3CFP agli architetti iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Scuola AIMAT-SIB: Rivestimenti e trattamenti funzionali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 20/07/2015 Ischia (NA)

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: La manutenzione delle opere idrauliche
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 09/09/2015 Ferrara
Riconoscimento di 3CFP agli ingegneri iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 23/09/2015 Bologna
Riconoscimento di 3CFP agli architetti iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: ACI: Durability and Sustainability of Concrete Structures
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 01-03/09/2015 Bologna

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 14/10/2015 Cosenza
Riconoscimento di 3CFP agli architetti iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Il restauro dell'architettura moderna in cemento armato
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 15/10/2015 Padova
Riconoscimento di 4 CFP agli architetti iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Cemento armato. Novità nel restauro e nel progetto strutturale
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 17/10/2015 Bologna

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Analisi delle norme e dei regolamenti sul calcestruzzo ordinario e riciclato in accordo alla norma SIA 262/1
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 23/10/2015 Lugano (CH)

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 11/11/2015 Torino
Riconoscimento di 3CFP agli architetti iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Giornata di studio per i 40 anni del moderno Opificio delle Pietre Dure

Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 13/11/2015 Firenze

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 18/11/2015 Bolzano
Riconoscimento di 3CFP agli architetti iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geoleganti e malte polimero modificate: l'evoluzione della ricerca nel settore dei leganti minerali
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 14/10/2015 Cosenza
Riconoscimento di 3CFP agli architetti iscritti e presenti

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: La tecnologia del calcestruzzo – Corso base
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 23-24/11/2015 Treviso

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: La tecnologia del calcestruzzo – Corso avanzato
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 25-26/11/2015 Treviso

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del seminario: Geopolimeri: applicabilità ed applicazioni. Dai cantieri all'industria.
Relatore: Prof. Luigi Coppola
Data: 27/11/2015 Padova

CICLI DI SEMINARI

Docente Responsabile: Perdichizzi Antonio
Titolo del ciclo di seminari: Energia nucleare: reazioni nucleari, reattori ed impianti di potenza
Relatore: Dott. Alberti Davide
Data: 25/11/15-9/12/15

Docente Responsabile: Pizzigoni Attilio
Titolo del ciclo di seminari: La teoria membranale applicata alle strutture pneumatiche
Relatore: Dott. Giada Colasante
Data: 06-20/3/15

Docente Responsabile: Colombo Luigi
Titolo del ciclo di seminari: *Uso del software ARCGIS per l'analisi geometrica e tematica del territorio*
Relatore: Arch. Giussani Paolo Walter
Data: 11-18-25/11/2015

Docente Responsabile: Colombo Luigi
Titolo del ciclo di seminari: Uso di tecnologie multi-sensore per il rilevamento 3D
Relatore: Arch. Ubbiali Giorgio Clemente
Data 04-25/5/15 e 5/6/15

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del ciclo di seminari: La manutenzione straordinaria e il restauro di opere in calcestruzzo

armato
Relatore: Luigi Coppola
Date/durata: 22/05, 29/05, 8/06, 9/06 e 19/06/2015

CONVEGNI

Docente Responsabile: Comitato scientifico e organizzatore Isabella Natali Sora – Francesca Fontana – Giulio Mirabella Roberti
Titolo del workshop: XV Congresso Nazionale della Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali (Società Chimica Italiana)
Relatore: Vari
Data dal 14 al 18 giugno 2015

WORKSHOP

Docente Responsabile: Gianpietro Cossali
Titolo del workshop: Impatto di gocce e dei fenomeni di trasporto negli spray (DIPSI Workshop 2015)
Relatore: Vari
Data. 29 maggio 2015

Docente Responsabile: Giuseppe Rosace
Titolo del workshop: Le fibre cellulosiche: ieri, oggi e domani.
Relatore: Vari
Data 16 ottobre 2015

Docente Responsabile: Luigi Coppola
Titolo del workshop: I nuovi orizzonti della ricerca nel settore dei leganti, dei calcestruzzi e dei materiali innovativi per un costruire sostenibile
Relatore: Prof. Tommaso Pastore, Sergio Lorenzi et al.
Data: 8 maggio 2015

3.2 – Attività di Public Engagement

Per "Public Engagement" si intende l'insieme di **attività** senza scopo di lucro con valore educativo, culturale e di sviluppo della società.

Docente Responsabile: Angelo Baggini
Titolo dell'attività: *Co Docente Comitati tecnici TC 14 - IEC (Delegato nazionale), CENELEC (Chairman) e CEI (membro)*
Date/durata: 01/01/2015 - 31/12/2015

Docente Responsabile: Valerio Re
Titolo dell'attività: *BergamoScienza - XIII edizione - 2015*
Date/durata: 02/10/2015 - 18/10/2015

3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

Docente Responsabile: Antonio Perdichizzi
Titolo dell'attività: *Consulenza per lo sviluppo di modelli per il calcolo dei carichi termici di una casa passiva off-grid e relativo training di formazione a favore del personale del Mohamed Bin Rashid Space Center di Dubai*
Date/durata: 26/10/2015 - 25/10/2016

Docente Responsabile: Giuseppe Benzoni
Titolo dell'attività: *Sviluppo di un programma di calcolo per il dimensionamento di pompe centrifughe destinate all'ambito automobilistico e del relativo corso di formazione*

Date/durata: 2/3/2015 - 1/5/2015

Docente Responsabile: Luigi Colombo
Titolo dell'attività: *Corso Master di formazione professionale per Rilevamento statico terrestre con sensori multi-funzione*
Date/durata: 14/4/2015 - 21/7/2015

4. RISULTATI DELLA RICERCA

Numero totale di pubblicazioni ISI o SCOPUS
N. 43 articoli con indice ISI e/o Scopus, di cui 13 con co-autori stranieri
N. 15 lavori su Atti di convegno con indice ISI e/o Scopus, di cui 6 con co-autori stranieri
(un ulteriore lavoro con co-autori stranieri non è indicizzato).
Numero totale di pubblicazioni scientifiche con co-authorship internazionali
N. 12 articoli con co-autori stranieri
N. 7 lavori su Atti di convegno con co-autori stranieri

4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	**59**
Libri	**3**
Contributi in volume	**9**
Curatele	**4**
Interventi a convegno/Atti di congresso	**58**
Brevetti	**0**

(*) I dati sono stati estratti in data 31/03/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.
Il dettaglio dei prodotti della ricerca è presente nell'allegato collocato alla fine della presente relazione.
Sono evidenziati i prodotti che hanno autori afferenti ad altri dipartimenti.
Per i prodotti riconducibili all'attività di un Centro di ricerca è riportato l'acronimo del centro stesso.

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

5. INFRASTRUTTURE, STRUMENTAZIONE E ATTREZZATURE UTILIZZATE PER LA RICERCA

5.1 Laboratori di Ricerca

Gli 11 laboratori di ricerca che fanno riferimento al Dipartimento sono situati nei tre edifici di via Galvani a Dalmine e presso il Kilometro Rosso di Stezzano (BG).
Di seguito è riportato l'elenco dei laboratori di ricerca, con l'indicazione del responsabile:

Nome Laboratorio di Fisica tecnica
Coordinatore Gianpietro COSSALI

Nome Laboratorio di microtomografia a raggi X
Coordinatore Maurizio SANTINI

Nome Laboratorio di microelettronica
Coordinatore Valerio RE

Nome Laboratorio scienza e tecnologia dei materiali
Coordinatore Tommaso PASTORE

Nome Laboratorio sistemi energetici e macchine a fluido
Coordinatore Antonio PERDICHIZZI

Nome Laboratorio tecnica delle costruzioni
Coordinatore Paolo RIVA

Nome Laboratorio Tecnologico Tessile "A.J. Zaninoni" - Sez. TCCF
Coordinatore Giuseppe ROSACE

Nome MKD - Mechatronics and Mechanical Dynamics Lab
Coordinatore Paolo RIGHETTINI

Nome PHRASA Laboratorio di Fotochimica, Sintesi e Analisi Strutturale
Coordinatore Francesca FONTANA

Nome Laboratorio di chimica inorganica e diffrazione di raggi X
Coordinatore Isabella NATALI-SORA

Nome Laboratorio di Fisica Applicata
Coordinatore Giovanni SALESI

5.2 Grandi attrezzature di Ricerca

Nome o Tipologia Diffrattometro a raggi X BRUKER AXS D8 Advance
Responsabile scientifico NATALI SORA Isabella
Descrizione
Diffrattometro a raggi X BRUKER AXS D8 Advance con: - Cuffia di supporto per sorgente a raggi X; Software DIFFRA Cplus BASIC + Software EVA; Software DQUANT + Software PDFMAINT, Tubo a raggi X KFL Cu. Il diffrattometro è in uso al Gruppo di Ricerca PHRASA
Classificazione ESFRI Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2005

Nome o Tipologia Spettrometro GC-MS Agilent 6850 / 5975N
Responsabile scientifico FONTANA Francesca
Descrizione Utilizzato per l'analisi gascromatografica di miscele di composti organici, il rivelatore è uno spettrometro di massa. Ai fini della comparazione, sono disponibili diverse librerie di spettri di massa di composti organici
Classificazione ESFRI Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2005

Nome o Tipologia Spettrofluorimetro Jasco FP-770
Responsabile scientifico FONTANA Francesca
Descrizione Per la determinazione delle lunghezze d'onda della fluorescenza e fosforescenza di composti organici
Classificazione ESFRI Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2002

Nome o Tipologia Spettrofotometro UV-vis JASCO V-650
Responsabile scientifico FONTANA Francesca
Descrizione 650 UV-vis Jasco è uno spettrofotometro dotato di una sfera di integrazione per raccogliere la luce diffusa trasmessa o riflessa da campioni solidi, nonché con un porta provetta per l'analisi in

soluzione.
Classificazione ESFRI Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2012

Nome o Tipologia Strumento HPLC Agilent 1200
Responsabile scientifico FONTANA Francesca
Descrizione Utilizzato per la cromatografia liquida ad alte prestazioni di miscele di composti organici; dotato di rivelatore UV
Classificazione ESFRI Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2006

Nome o Tipologia Spettrofotometro FTIR Bruker Tensor 27
Responsabile scientifico FONTANA Francesca
Descrizione Accessorio per l'ATR (riflettanza totale attenuata)
Classificazione ESFRI Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2008

Nome o Tipologia Anemometro a fase Doppler (PDA) Dantec Dynamics A/S
Responsabile scientifico COSSALI Gianpietro, SANTINI Maurizio
Descrizione
Strumento per la misura di velocità in campi di moto sub- e super-sonici di gas, vapori e di particelle in sospensione, basato sull'anemometria a fase Doppler (non intrusiva) e dotato di strumentazioni adatte anche alla misure del diametro (o della curvatura locale) delle singole particelle in moto.
Classificazione ESFRI Energy, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2002

Nome o Tipologia Microtomografo a raggi X
Responsabile scientifico SANTINI Maurizio
Descrizione
Strumento prototipale, operativo nell'analisi radioscopica tridimensionale con risoluzione sub-micrometrica, presenta caratteristiche ottimali di risoluzione spaziale in mezzi a bassa attenuazione, usato nello studio delle interazioni fluido-struttura alla microscala in mezzi porosi o su superfici strutturate e non, nell'analisi di campioni biologici con tecniche non distruttive e nella metrologia 3D in scala microscopica.
Classificazione ESFRI Energy, Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2012

Nome o Tipologia 2 x gallerie del vento per test su palettature statoriche di turbina
Responsabile scientifico PERDICHIZZI Antonio Giovanni
Descrizione Galleria del vento per test su palettature statoriche di turbina e strumentazione di corredo
Classificazione ESFRI Energy
Anno attivazione 1995 e 2015

Nome o Tipologia Galleria del vento per test su palettature rotoriche di turbina
Responsabile scientifico PERDICHIZZI Antonio Giovanni
Descrizione Galleria del vento per test su palettature rotoriche di turbina e strumentazione di corredo
Classificazione ESFRI Energy
Anno attivazione 2011

Nome o Tipologia Banco prova ventilatori
Responsabile scientifico PERDICHIZZI Antonio Giovanni
Descrizione Banco prova ventilatori
Classificazione ESFRI Energy

Anno attivazione 1998

Nome o Tipologia Anemometro Laser Doppler a due componenti (LDV)
Responsabile scientifico PERDICHIZZI Antonio Giovanni
Descrizione Anemometro Laser Doppler a due componenti (LDV)
Classificazione ESFRI Energy
Anno attivazione 2013

Nome o Tipologia Sistema di misura Particle Image Velocimetry (PIV) DANTEC Dynamics 2D
Responsabile scientifico PERDICHIZZI Antonio Giovanni
Descrizione
Il sistema fornisce la misurazione del vettore velocità in una sezione trasversale di un flusso, permettendo di misurare contemporaneamente tramite fotocamere digitali e software dedicato due componenti di velocità con conseguente acquisizione dei valori istantanei del vettore velocità 2D per l'intera area indagata. Vi possono altresì essere applicate logiche di analisi statistica dei segnali per la valutazione del campo di moto medio e turbolento su un intero piano. E' composto da un laser, un sistema di sincronizzazione, una telecamera da 4 Mega Pixel e dal software di gestione preinstallato.
Classificazione ESFRI Energy
Anno attivazione 2014

Nome o Tipologia
Banco per la caratterizzazione di dispositivi e sistemi microelettronici analogici e digitali
Responsabile scientifico RE Valerio
Descrizione
Il banco comprende i seguenti strumenti: Analizzatore di parametri di dispositivi a semiconduttore, Analizzatore di stati logici, Oscilloscopio Digitale, Network/Spectrum/Impedance Analyzer, Data Timing Generator, Alimentatore e Multimetro digitale
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2005

Nome o Tipologia
Banco per la caratterizzazione di sensori e circuiti integrati analogici e digitali
Responsabile scientifico RE Valerio
Descrizione Il banco comprende i seguenti strumenti: Probe station manuale con chuck da 150 mm, probe card holder, micromanipolatori, ottica ad alta risoluzione e videocamera. Tavolo antivibrante.
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2015

Nome o Tipologia BRT T-1000
Responsabile scientifico RIVA Paolo
Descrizione Macchina di Prova Universale per prove di trazione statiche e dinamiche caratterizzata da 1m di corsa e capacità massima pari a 1000kN
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2009

Nome o Tipologia Parete di Contrasto
Responsabile scientifico RIVA Paolo
Descrizione
Parete di contrasto di lunghezza pari a 12m ed altezza pari a 4,5m e relativo 'strong floor' per la realizzazione di prove statiche e cicliche su elementi strutturali al vero. La struttura è corredata di martinetti elettromeccanici di capacità pari a 500kN e 1000kN con corsa pari a 1000mm e martinetti oleodinamici di varie capacità.
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2006

Nome o Tipologia Macchina prova universale MTS 250 kN
Responsabile scientifico CABRINI Marina, LORENZI Sergio, PASTORE Tommaso

Descrizione macchina idraulica per prove di trazione/compressione fatica e meccanica della frattura
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2001

Nome o Tipologia SEM Zeiss EVO 50, con microsonda EDS Oxford.
Responsabile scientifico CABRINI Marina, *MACCARINI Giancarlo*, PASTORE Tommaso
Descrizione
Microscopio elettronico a scansione con microsonda EDS associato al gruppo di ricerca su materiali e corrosione e al gruppo di microlavorazioni impiegato anche per collaborazioni conto terzi, failure analysis, perizie.
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2005

Nome o Tipologia laboratorio alte pressioni
Responsabile scientifico CABRINI Marina, LORENZI Sergio, PASTORE Tommaso
Descrizione
Bunker attrezzato con due autoclavi (una in titanio e una in AISI 316L) e un booster per compressione CO2 per esecuzione di prove ad alta temperatura e pressione (max 250°C e 200 atm)
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2010

Nome o Tipologia Macchina prove di trazione lenta (Slow Strain Rate)
Responsabile scientifico CABRINI Marina, LORENZI Sergio, PASTORE Tommaso
Descrizione
Macchina meccanica a 4 postazioni di prova per prove di trazione lenta per la valutazione della resistenza alla corrosione sotto sforzo (Slow Strain Rate), corredata di celle di carico e sistema di lettura del carico, celle per l'esecuzione di prove in ambiente con ricircolo della soluzione termostatata, autoclave in Hastelloy C per prove ad alta temperatura (max 250°) e pressione (max 100 bar).
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 1999

Nome o Tipologia Galdabini SUN5 completa di forno per prove ad alta temperatura
Responsabile scientifico CABRINI Marina, LORENZI Sergio, PASTORE Tommaso
Descrizione
Macchina di prova servomeccanica Galdabini SUN5, completa di afferraggi, estensimetri, formo per per prove ad alta temperatura fino a 800°C, sistema di flessione in 3 punti, celle di prova per prove in ambiente con termostatazione e ricircolo.
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2003

Nome o Tipologia Drone Dronica Map-1HD
Responsabile scientifico CARDACI Alessio
Descrizione
Drone esamotore con telaio in carbonio e macchina fotografica Canon EOS M3 mirrorless più dotazione doppia batteria, ottiche e filtri.
Software di gestione a corredo: Pix4d, PhotoModeler, Agisoft Photoscan
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2015

Nome o Tipologia Cromatografo liquido HPLC
Responsabile scientifico COPPOLA Luigi
Descrizione
Strumentazione chimica analitica utilizzata per separare e purificare i componenti in una miscela, per identificare ogni componente e per quantificare ciascun componente.
Classificazione ESFRI Environmental Sciences, Material and Analytical Facilities
Anno attivazione 2011

6. MOBILITÀ INTERNAZIONALE

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti alla struttura per periodi superiori a 15 giorni.

- Nome e cognome: Rosalba Ferrari
- Struttura di destinazione: ETH Zurich / Institute of Structural Engineering
- Periodo dal giorno al giorno: 11/01/2015 - 28/02/2015
- Attività svolta: Ricerca - attività di ricerca inerente lo Structural Health Monitoring

6.2 Mobilità internazionale in ingresso – visiting professor (scholar/fellow)

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti alla struttura per periodi dai 15 giorni.

- **Nome e cognome**: Gennaro Senatore
- **Struttura di provenienza**: Expedition Engineering - Londra
- **Periodo**: 17/10/2014 12/10/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Jan De Beenhouwer
- **Struttura di provenienza**: University of Antwerp
- **Periodo**: 8/06/2015 22/06/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Babak Moaveni
- **Struttura di provenienza**: Tufts University, Boston
- **Periodo**: 19/06/2015 04/07/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Carol Vilarasau
- **Struttura di provenienza**: Technical University of Catalunya Barcelona
- **Periodo**: 13/05/2015 27/05/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Fernando Simoes
- **Struttura di provenienza**: University of Lisbon
- **Periodo**: 2/10/2015 16/10/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Arturo Tedeschi
- **Struttura di provenienza**: Architectural Association School of Architecture, London
- **Periodo**: 8/10/2015 6/11/2015
- **Attività svolta**: Didattica

7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Si evidenziano le seguenti collaborazioni:

Prof. Maurizio Santini
Accordo quadro di collaborazione con l'Università di Stoccarda per la promozione dell'economia fondata sulla conoscenza, alta formazione e ricerca.

Prof. Giuseppe Rosace
Collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati (rinnovo)
Progetto di collaborazione nei settori della modifica chimica superficiale di tessuti sintetici e/o naturali attraverso differenti approcci di finissaggio, valutazione di proprietà dei tessuti trattati dal punto di vista morfologico- strutturale, termico, delle proprietà meccaniche e della durabilità del trattamento.

8. RELAZIONE DEL DIPARTIMENTO

8.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

Il riesame dell'attività del Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate nel 2015 si basa sugli obiettivi di ricerca deliberati in sede di compilazione della SUA-RD 2013 (Scheda unica annuale della ricerca dipartimentale). Tali obiettivi furono indirizzati nella direzione di promuovere l'eccellenza della ricerca e l'internazionalizzazione delle attività dipartimentali, di sviluppare il capitale umano ed i giovani talenti, di potenziare il trasferimento tecnologico e la valorizzazione della conoscenza.
Di seguito, vengono pertanto discussi i risultati ottenuti dal Dipartimento nel 2015, in relazione agli indicatori precedentemente definiti nell'ambito della SUA-RD 2013. Inoltre, viene proposta una revisione completa degli indicatori stessi, sulla base di una valutazione globale preventiva della nuova attività dipartimentale prevista per il 2016.

1. Ricerca e internazionalizzazione

Il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate ha ottenuto ottimi risultati relativamente ad alcuni importanti obiettivi che erano stati prefissati al fine di promuovere l'eccellenza della ricerca. La maggior parte degli afferenti al Dipartimento appartiene ai settori scientifico-disciplinari cosiddetti "bibliometrici", per i quali i criteri associati alla VQR considerano rilevante il fatto che le pubblicazioni scientifiche siano indicizzate dai database ISI e Scopus. Nel 2015, i membri del Dipartimento hanno complessivamente pubblicato 43 articoli su riviste scientifiche internazionali e 15 lavori su atti di convegno dotati di indice ISI e/o Scopus, raggiungendo un numero totale di pubblicazioni indicizzate pari a 58, il che supera nettamente il valore prefissato di 40, relativo all'**obiettivo 1.A**. Incrementare le Pubblicazioni scientifiche di alto impatto internazionale
L'ottimo impatto internazionale del lavoro svolto dai membri del Dipartimento è confermato anche dal numero di pubblicazioni con co-autori internazionali (**obiettivo 1.B**), che si rivela essere un indicatore delle numerose collaborazioni con importanti università ed enti di ricerca internazionali come l'Imperial College di Londra, il CERN, l'ETH di Zurigo e l'Oak Ridge National Laboratory. Nel 2015, i membri del Dipartimento hanno pubblicato 13 articoli su riviste internazionali (tutti indicizzate ISI e/o Scopus) e 7 lavori su atti di convegno (di cui uno solo non indicizzato) insieme a co-autori affiliati ad istituzioni scientifiche internazionali. Il numero totale di 20 lavori con co-autori internazionali supera anch'esso nettamente l'obiettivo inizialmente prefissato di 10 lavori.
Il notevole impegno del Dipartimento sul fronte della ricerca scientifica risulta ulteriormente documentato dall'elevato numero di domande di finanziamento di progetti di ricerca (**obiettivo 1.C**): nel 2015 sono state sottoposte 9 proposte di progetti di ricerca internazionali e 7 proposte di progetti di ricerca a livello nazionale. Il totale ottenuto di 16 domande di finanziamento di ricerca supera l'obiettivo prefissato di 10 proposte.
Le numerose collaborazioni scientifiche internazionali ad alta visibilità sono ulteriormente dimostrate dall'elevato numero (7, rispetto a un valore atteso di 1) di Visiting Professor che il Dipartimento ha accolto nel 2015 (**obiettivo 1.D** Incentivare la mobilità internazionale di Visiting Professor/Scolar). Risulta invece un solo Visiting Scholar in uscita (rispetto ad un valore atteso di 3). Quest'ultimo dato può essere interpretato alla luce dell'attività sempre più intensa del Dipartimento, specificamente quella che si svolge all'interno dei laboratori di Ingegneria, il che ha richiesto un impegno sempre più elevato dei docenti e dei ricercatori del Dipartimento ed ha comportato la conseguente elevata attrazione di Visiting dall'esterno. Inoltre, il dato sui Visiting in uscita non ricomprende i soggiorni all'estero dei dottorandi (5, includendo un dottorando del Dottorato in Ingegneria e Scienze Applicate) che svolgono attività di ricerca con tutor del Dipartimento, e che di fatto risultano parte integrante e assolutamente fondamentale dei gruppi che operano all'interno del Dipartimento. Complessivamente, l'obiettivo 1.D può ritenersi quindi ampiamente soddisfatto, con un numero totale di Visiting in entrata e uscita pari a 8, il che risulta il doppio del valore atteso complessivo pari a 4.

2. Capitale umano e giovani talenti

Gli ottimi risultati ottenuti dal Dipartimento sono stati resi possibili dal contributo fondamentale di giovani ricercatori, dottorandi e assegnisti di ricerca che hanno elaborato la propria attività di ricerca all'interno dei vari gruppi di ricerca del Dipartimento. Nel 2015, sono risultati attivi 8 dottorandi del Dottorato di Ricerca in Tecnologie per l'Energia e l'Ambiente, e 6 dottorandi della Scuola di Dottorato in Meccatronica,

Informazione, Tecnologie Innovative e Metodi Matematici. Questi sono i dottorati che sono stati rinnovati fino al XXVIII ciclo, e che hanno avuto sede amministrativa presso il Dipartimento. Mentre questi programmi di dottorato si avviano alla loro naturale conclusione, a partire dal XXIX ciclo è stato attivato un nuovo Dottorato di Ricerca in Ingegneria e Scienze Applicate, non a caso denominato come il Dipartimento omonimo, che ne fornisce il contenuto scientifico nettamente predominante. Nel 2015, considerando i cicli attivi (XXIX, XXX e XXXI), sono stati presenti ben 25 dottorandi in Ingegneria e Scienze Applicate aventi come tutor un membro del Dipartimento, quindi con attività di ricerca strettamente riconducibili a quelle dipartimentali. In totale, quindi, nel 2015 presso il Dipartimento DISA hanno operato ben 39 dottorandi di ricerca. Questo risultato supera nettamente l'obiettivo prefissato di 6 dottorandi l'anno (**obiettivo 2.A**), e appare confermare il grande impegno dei membri del Dipartimento rivolto alla formazione dei giovani alla ricerca.
La carriera scientifica di alcuni fra i migliori giovani ricercatori e dottorandi trova una naturale evoluzione in posizioni di Ricercatore a Tempo Determinato, cosiddette di tipo A e di tipo B. Fin dalla sua genesi nel 2014, il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate ha ritenuto strategico lo sviluppo di queste posizioni, al fine del potenziamento delle sue attività e della promozione di nuove linee di ricerca. Nel 2015, sono risultati attivi 4 Ricercatori a Tempo Determinato, 1 di tipo B e 3 di tipo A, in numero quindi ancora una volta nettamente superiore al valore inizialmente previsto (**obiettivo 2.B -** Incentivare le posizioni strutturate di Ricercatori a Tempo Determinato). I ricercatori tipo A sono stati finanziati su fondi derivanti da progetti di ricerca di membri del Dipartimento, confermando i brillanti risultati ottenuti sul fronte del reperimento di finanziamenti esterni.

Un ulteriore contributo fondamentale e per nulla secondario alle attività di ricerca sperimentale, teorica e numerica del Dipartimento è stato fornito dai 30 Assegnisti di Ricerca che sono stati reclutati e che hanno svolto la propria attività di ricerca presso il Dipartimento nel corso del 2015. Anche questo risultato appare costituire un dato assai rilevante, nonché nettamente superiore alla precedente previsione (**obiettivo 2.C**: Incrementare gli Assegni di ricerca - target: 10 annualità di Assegnista di Ricerca). Anche questi Assegni di ricerca sono stati finanziati specificamente all'interno di budget di ricerca dipartimentale, reperito anche con fondi di ricerca esterni, acquisiti primariamente nell'ambito delle attività di collaborazione con aziende e di enti di rilevanza locale, nazionale e internazionale.

3. Trasferimento tecnologico e valorizzazione della conoscenza

Sul fronte del trasferimento tecnologico e della valorizzazione della conoscenza, il Dipartimento ha svolto un'intensa attività, in collaborazione con importanti industrie e con enti nazionali come Dalmine S.p.A., Italcementi, SNAM ReteGas, Ansaldo Energia. Tale attività dimostra le importanti ricadute applicative della ricerca svolta all'interno dei gruppi di ricerca e dei laboratori di Ingegneria, ed ha dato luogo nel 2015 a 12 contratti di ricerca per conto terzi. Inoltre, appare ragionevole includere nelle attività di trasferimento tecnologico anche i 14 contratti di consulenza attivati nel 2015. Questi ultimi, infatti, riguardano in molti casi attività rilevanti, svolte in collaborazione con industrie ed enti internazionali (ABB Schweiz, King Abdullah City for Atomic and Renewable Energy, ADAM, BP International). Esse hanno riguardato lo sviluppo di strumentazione ad alta tecnologia, la realizzazione di misure sperimentali basate su tecniche innovative e l'analisi di nuovi impianti basata sulle più recenti tecnologie nel campo delle energie rinnovabili. Nel settore del trasferimento tecnologico, queste attività possono essere, di fatto, considerate assimilabili a quelle svolte all'interno dei contratti di ricerca; si ritiene quindi che il parametro più corretto debba considerare tutti e 26 i contratti complessivamente attivi nel 2015, superando quindi il dato previsto (**obiettivo 3.A**: Incrementare il numero dei contratti di ricerca. Target: 15 contratti di ricerca) e dimostrando ottime capacità di autofinanziamento da parte del Dipartimento.

Nel 2015 non risulta essere stata registrata alcuna domanda di brevetto da parte di membri del Dipartimento (**obiettivo 3.B**: 1 domanda di brevetto all'anno). Considerati gli ottimi risultati ottenuti dal Dipartimento relativamente ai parametri riguardanti le pubblicazioni ed il loro impatto internazionale, è evidente che i suoi membri hanno privilegiato un approccio alla ricerca basato sulla generazione e sulla diffusione libera delle nuove conoscenze scientifiche e tecnologiche raggiunte. Questa rimane, infatti, una missione fondamentale di un'istituzione quale l'università pubblica, a cui il Dipartimento appartiene. Il Dipartimento riconosce comunque l'importanza della valorizzazione della proprietà intellettuale dei risultati della ricerca applicata, in particolare nell'ottica di promuovere la creazione di spin-off su temi di alta tecnologia e di avviare i giovani alla ricerca in ambito industriale, dove i brevetti possono costituire un tema fondamentale riguardo

all'innovazione produttiva del sistema Paese. A questo scopo il Dipartimento ritiene di poter intraprendere ulteriori azioni volte a stimolare docenti e ricercatori verso i temi della proprietà intellettuale, segnalando e promuovendo iniziative di approfondimento su questi temi, interne ed esterne all'Università di Bergamo.

Conclusioni

In conclusione, si ritiene che il Dipartimento abbia ottenuto nel 2015 ottimi risultati sui diversi fronti previsti negli obiettivi di ricerca definiti per il triennio 2015-2017. L'elevato numero di pubblicazioni scientifiche di alto impatto internazionale, ed in particolare delle molte tra esse che presentano co-autori internazionali, l'alto numero di domande di finanziamento di progetti di ricerca nazionali ed internazionali, nonché l'elevata numerosità di Visiting Professor internazionali in entrata appaiono dimostrare il notevole livello documentabile della ricerca scientifica svolta presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate.
Il Dipartimento intende inoltre proseguire nel 2016 e negli anni successivi la politica di reclutamento di giovani ricercatori (inclusi assegnisti di ricerca e dottorandi, oltre che ricercatori a tempo determinato), che ha già portato ad ottimi risultati nel corso del 2015, e che appare necessaria per mantenere la competitività a livello nazionale ed internazionale dei variegati gruppi di ricerca presenti all'interno della realtà dipartimentale. Sul fronte del trasferimento tecnologico, il Dipartimento è già stato molto attivo nell'ambito dei contratti per conto terzi: in questo settore si mira ulteriormente ad ottenere un'estesa valorizzazione del contenuto di ricerca tecnologica delle varie attività svolte in collaborazione con industrie e con enti esterni, nell'ambito dei settori ingegneristici propri delle competenze assai diversificate degli afferenti al Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate.

8.2 Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

Il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate conferma per il 2016 l'intenzione di perseguire gli obiettivi generali originariamente enunciati per il triennio 2015-2017, secondo quanto delineato:

1. **Promuovere l'eccellenza della ricerca e l'internazionalizzazione;**
2. **Sviluppare il Capitale umano ed i giovani talenti;**
3. **Potenziare il Trasferimento tecnologico e la valorizzazione della conoscenza.**

Tali obiettivi vennero fissati in accordo col **Piano Strategico di Ateneo per Unibg 20.20** approvato dal Senato Accademico in data 15.12.2014.
Sulla base del riesame dell'attività di ricerca dipartimentale svolta nel 2015, il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate ridefinisce in questa sede gli obiettivi annuali previsti per il 2016 ed i relativi indicatori. Questa ridefinizione intende costituire una sorta di analisi preventiva dei risultati che il Dipartimento si propone di conseguire nell'ambito del 2016, in coerenza con i riconfermati obiettivi triennali sopra enunciati.

Di seguito si presenta il dettaglio di ciascun obiettivo, con i relativi strumenti e gli indicatori per l'adeguato monitoraggio delle varie attività, motivando le modifiche e gli aggiornamenti che sono stati introdotti rispetto agli esiti del 2015.

1. PROMUOVERE L'ECCELLENZA DELLA RICERCA E L'INTERNAZIONALIZZAZIONE

1.A Incrementare le Pubblicazioni scientifiche di alto impatto internazionale
1.B Incrementare le Collaborazioni scientifiche internazionali
1.C Incrementare le domande di finanziamenti di progetti di ricerca internazionali su fondi europei, in particolare legati a Horizon 2020, nazionali e regionali

Il Dipartimento mantiene l'impegno di incrementare l'eccellenza nell'attività di ricerca svolta dai singoli ricercatori e dai vari gruppi di ricerca. Questo include anche un rafforzamento ed un arricchimento dei legami e delle collaborazioni che il Dipartimento persegue con importanti istituzioni di ricerca internazionali. Gli obiettivi annuali, gli strumenti per raggiungerli e gli indicatori per monitorarli vengono di seguito descritti, per l'anno 2016.
Per quanto riguarda l'**obiettivo 1.A** , il numero di lavori scientifici indicizzati che ci si propone di realizzare nel 2016 viene incrementato a 50, rispetto al valore di 40 indicato per il 2015. Il numero di pubblicazioni

previste con co-autori internazionali viene aumentato a 10 (**obiettivo 1.B**), rispetto alla cifra di 6, indicata per il 2015. Il numero totale di domande di finanziamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali previsto per il 2016 (**obiettivo 1.C**) viene aumentato a 10, rispetto al valore di 5 indicato nel 2015.
Il Dipartimento non propone per il 2016 **l'obiettivo 1.D** (Incentivare la mobilità internazionale). Si ritiene, infatti, che le pubblicazioni con co-autorship internazionali ed i progetti di ricerca internazionali siano indicatori già esaurienti con cui valutare l'internazionalizzazione delle attività di ricerca svolte dal Dipartimento.

2. SVILUPPO DEL CAPITALE UMANO E DEI GIOVANI TALENTI

2.A Incentivare le posizioni strutturate di Ricercatori a Tempo Determinato
2.B Incrementare gli Assegni di ricerca

Il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate intende proseguire e rafforzare ulteriormente lo sviluppo del capitale umano, in quanto ritenuto fattore essenziale per svolgere attività di ricerca ad alto livello, in ambito nazionale ed internazionale. L'incremento del personale coinvolto tramite il reclutamento di giovani ricercatori rappresenta, inoltre, un risultato significativo delle attività di ricerca e dei progetti di cui si è ottenuto il finanziamento stesso.

Il Dipartimento ritiene inoltre che il Dottorato di Ricerca risulti un elemento fondamentale e irrinunciabile per la formazione di giovani alla ricerca in ambito scientifico e industriale. Dato che dal XXIX ciclo i dottorati non afferiscono direttamente ai Dipartimenti, ma alla Scuola Dottorale dell'Ateneo, si ritiene di non riproporre l'obiettivo di incentivazione dei dottorati di ricerca, auspicando ovviamente che esso rimanga un obiettivo strategico dell'Università di Bergamo.
Per quanto riguarda l'**obiettivo 2.A**, il numero di posizioni strutturate di Ricercatore a Tempo Determinato viene aumentato a 2, rispetto alla singola posizione indicata nel 2015. Il numero di annualità di Assegnista di Ricerca viene aumentato a 12 (**obiettivo 2.B**), rispetto alle 10 annualità previste per il 2015.

3. POTENZIARE IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E LA VALORIZZAZIONE DELLA CONOSCENZA.

3.A Incrementare il n. dei Contratti di ricerca e consulenza

Il Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate punta ad incrementare l'impatto della ricerca sulla società in generale e sul territorio di riferimento, in particolare contribuendo all'innovazione inerente alla ricerca applicata sia in campo industriale ed edile sia in ambiti di rilevanza sociale come quello della salute, della mobilità sostenibile, dell'ambiente e del cambiamento climatico.
Il Dipartimento ritiene che il parametro più corretto per valutare le sue attività di trasferimento tecnologico sia costituito dall'**obiettivo 3.A,** relativo ai contratti di ricerca e consulenza. Il relativo indicatore nel 2016 viene fissato al valore di 25.
Per il 2016 non viene invece riproposto l'**obiettivo r**elativo ai brevetti, che appare attualmente meno rappresentativo delle attività del Dipartimento, prevalentemente indirizzate alla generazione e alla trasmissione libera di nuova conoscenza scientifica in ambito pubblicistico.

D.ING - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2015

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

Articoli su Rivista Scientifica (59)

Autori	Titolo	Rivista	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Manini, Simone; Antiga, Luca; Botti, Lorenzo Alessio; Remuzzi, Andrea	pyNS: an open-source framework for 0D haemodynamic modelling	ANNALS OF BIOMEDICAL ENGINEERING		10446/32274
Poli, Roberto; Colleoni, Claudio; Calvimontes, Alfredo; Polásková, Hana; Dutschk, Vittoria; Rosace, Giuseppe	Innovative sol–gel route in neutral hydroalcoholic condition to obtain antibacterial cotton finishing by zinc precursor	JOURNAL OF SOL-GEL SCIENCE AND TECHNOLOGY		10446/32287
Coppola, Luigi; Buoso, Alessandra; D'Alessandro, Franco	Calcestruzzi spruzzati per rivestimenti di galleria, additivati con acceleranti di presa e rinforzati con fibre	IN CONCRETO		10446/32462
Cabrini, Marina; Fontana, Francesca; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone	Effects of organic inhibitors on chloride corrosion of steel rebars in alkaline pore solution	JOURNAL OF CHEMISTRY		10446/32563
Riva, Paolo; Beschi, Consuelo; Metelli, Giovanni; Meda, Alberto	HPFRC jacketing of non-seismically detailed RC corner joints	JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING		10446/32578
Tavasci, Adriano; Arizzi, Fabio; Dini, Daniele; Rizzi, Egidio	Heat flux evaluation in high temperature ring-on-ring contacts	WEAR		10446/32584
Salvi, Jonathan; Rizzi, Egidio	Optimum tuning of Tuned Mass Dampers for frame structures under earthquake excitation	STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING		10446/32590
Gavaises, Manolis; Villa, Fabio; Koukouvinis, Phoevos; Marengo, Marco; Franc, Jean Pierre	Visualisation and les simulation of cavitation cloud formation and collapse in an axisymmetric geometry	INTERNATIONAL JOURNAL OF MULTIPHASE FLOW		10446/32622
Traversi, Gianluca; De Canio, Francesco; Gaioni, Luigi; Manghisoni, Massimo; Ratti, Lodovico; Re, Valerio	Design of bandgap reference circuits in a 65 nm CMOS technology for HL-LHC applications	JOURNAL OF INSTRUMENTATION		10446/32839
Gaioni, Luigi; De Canio, Francesco; Manghisoni, Massimo; Ratti, Lodovico; Re, Valerio; Traversi, Gianluca; Marchioro, Alessandro; Kloukinas, Kostas	Low-power clock distribution circuits for the Macro Pixel ASIC	JOURNAL OF INSTRUMENTATION		10446/32840

Traversi, Gianluca; Bonacini, Sandro; De Canio, Francesco; Gaioni, Luigi; Kloukinas, Kostas; Manghisoni, Massimo; Ratti, Lodovico; Re, Valerio	Design of low-power, low-voltage, differential I/O links for High Energy Physics applications	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	10446/32841
Metelli, Giovanni; Messali, Francesco; Beschi, Consuelo; Riva, Paolo	A model for beam–column corner joints of existing RC frame subjected to cyclic loading	ENGINEERING STRUCTURES	10446/32848
Alongi, Jenny; Tata, Jennifer; Carosio, Federico; Rosace, Giuseppe; Frache, Alberto; Camino, Giovanni	A comparative analysis of nanoparticle adsorption as fire-protection approach for fabrics	POLYMERS	10446/32881
Bassi, Francesco; Botti, Lorenzo Alessio; Colombo, Alessandro; Ghidoni, A.; Massa, Francesco Carlo	Linearly implicit Rosenbrock-type Runge-Kutta schemes applied to the Discontinuous Galerkin solution of compressible and incompressible unsteady flows	COMPUTERS & FLUIDS	10446/36480
Botti, Lorenzo Alessio;	A choice of forcing terms in inexact Newton iterations with application to pseudo-transient continuation for incompressible fluid flow computations	APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION	10446/36485
Furioli, Giulia; Pulvirenti, Ada; Terraneo, Elide; Toscani, Giuseppe	On Rosenau-type approximations to fractional diffusion equations	COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL SCIENCES	10446/41236
Caldara, Michele; Colleoni, Claudio; Guido, Emanuela; Re, Valerio; Rosace, Giuseppe	Optical monitoring of sweat pH by a textile fabric wearable sensor based on covalently bonded litmus-3-glycidoxypropyltrimethoxysilane coating	SENSORS AND ACTUATORS. B, CHEMICAL	10446/42416
Perdichizzi, Antonio; Barigozzi, Giovanna; Franchini, Giuseppe; Ravelli, Silvia	Peak shaving strategy through a solar combined cooling and power system in remote hot climate areas	APPLIED ENERGY	10446/49913
Barigozzi, Giovanna; Perdichizzi, Antonio; Gritti, Carolina; Guaiatelli, Iacopo	Techno-economic analysis of gas turbine inlet air cooling for combined cycle power plant for different climatic conditions	APPLIED THERMAL ENGINEERING	10446/49915
Colleoni, Claudio; Guido, Emanuela; Migani, Veronica; Rosace, Giuseppe	Hydrophobic behaviour of non-fluorinated sol–gel based cotton and polyester fabric coatings	JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES	10446/50062
Natali Sora, Isabella; Felice, Valeria; Fontana, Francesca;	Structural studies of doped lanthanum orthoferrites of interest for SOFCs	CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS	10446/51034
Donazzi, Alessandro; Pelosato, Renato; Cordaro, G.; Stucchi, D.; Cristiani, Cinzia; Dotelli, Giovanni; Natali Sora, Isabella;	Evaluation of Ba deficient NdBaCo2O5+δ oxide as cathode material for IT-SOFC	ELECTROCHIMICA ACTA	10446/51038
Tulliani, Jean-Marc; Natile, Marta Maria; Tortora, Luca; Natali Sora, Isabella;	Ageing of lanthanum strontium copper orthoferrite powders for sensing layers	CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS	10446/51041

Natali Sora, Isabella; Felice, Valeria; Zurlo, Francesca; Licoccia, Silvia; Di Bartolomeo, Elisabetta	Characterization of tantalum doped lanthanum strontium ferrite as cathode materials for solid oxide fuel cells	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	10446/51051
Rosa, Roberto; Ponzoni, Chiara; Veronesi, Paolo; Natali Sora, Isabella; Felice, Valeria; Leonelli, Cristina	Solution combustion synthesis of La1-xSrxFe1-yCuyO3±w (x=0, 0.2; Y=0, 0.2) perovskite nanoparticles: Conventional vs. microwaves ignition	CERAMICS INTERNATIONAL	10446/51055
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Fauzia, Luca Renato	3d documentation for archaeological conservation: some case studies in Central Sicily	SCIRES-IT	10446/51070
Caronna, Tullio; Mele, Andrea; Famulari, Antonino; Mendola, Daniele; Fontana, Francesca; Juza, Markus; Kamuf, Matthias; Zawatzky, Kerstin; Trapp, Oliver	A combined experimental and theoretical study on the stereodynamics of Monoaza[5]helicenes: solvent-induced increase of the Enantiomerization Barrier in 1-Aza-[5]helicene	EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	10446/51477
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Indelicato, Davide	Misura e proporzione: nuove indagini per la conoscenza e la comprensione della Chiesa dei Santi Bartolomeo e Stefano a Bergamo	DISEGNARE CON...	10446/52585
Tonini, Simona; Cossali, Gianpietro	A novel formulation of multi-component drop evaporation models for spray applications	INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	10446/55128
Franchini, Giuseppe; Padovan, Luca Emilio; Perdichizzi, Antonio	Design and construction of a desalination prototype based on HD (Humidification-Dehumidification) process	ENERGY PROCEDIA	10446/56001
Perdichizzi, Antonio; Barigozzi, Giovanna; Franchini, Giuseppe; Ravelli, Silvia	Performance prediction of a CSP plant integrated with cooling production	ENERGY PROCEDIA	10446/56013
Franchini, Giuseppe; Padovan, Luca Emilio; Perdichizzi, Antonio;	Dissalazione termica a bassa temperatura: la tecnica HD	LA TERMOTECNICA	10446/56028
Franchini, Giuseppe; Notarbartolo, Ettore; Padovan, Luca Emilio; Perdichizzi, Antonio	Modeling, design and construction of a micro-scale absorption chiller	ENERGY PROCEDIA	10446/56031
Belleri, Andrea; Brunesi, Emanuele; Nascimbene, Roberto; Pagani, Mauro; Riva, Paolo	Seismic performance of precast industrial facilities following major earthquakes in the Italian territory	JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES	10446/56049
Belleri, Andrea; Torquati, Mauro; Riva, Paolo; Nascimbene, Roberto	Vulnerability assessment and retrofit solutions of precast industrial structures	EARTHQUAKE AND STRUCTURES	10446/56053
Silveri, Francesca; Riva, Paolo; Profeta, Giacomo; Poverello, Elena; Algeri, Cristiano	Experimental study on injected anchors for the seismic retrofit of historical masonry buildings	INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURAL HERITAGE	10446/56181
Meda, Alberto; Mostosi, Serena; Rinaldi, Zila; Riva, Paolo	Corroded RC columns repair and strengthening with high performance fiber reinforced concrete jacket	MATERIALS AND STRUCTURES	10446/56184

Santini, Maurizio; Guilizzoni, Manfredo; Lorenzi, Massimo; Plamen, Atanassov; Marsili, Enrico; Fest-Santini, Stephanie; Cristiani, Pierangela; Santoro, Carlo;	Three-dimensional X-ray microcomputed tomography of carbonates and biofilm on operated cathode in single chamber microbial fuel cell	BIOINTERPHASES	10446/56801
Colombo, Luigi; Marana, Barbara	Terrestrial multi-sensor survey	GEOINFORMATICS	10446/56839
Santini, Maurizio; Guilizzoni, Manfredo; Fest-Santini, Stephanie; Lorenzi, Massimo;	A novel technique for investigation of complete and partial anisotropic wetting on structured surface by X-ray microtomography	REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS	10446/56958
Manghisoni, Massimo; Comotti, Daniele; Gaioni, Luigi; Ratti, Lodovico; Re, Valerio	Dynamic compression of the signal in a charge sensitive amplifier: from concept to design	IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE	10446/57089
Malavasi, Ileana; Consolati, Giovanni; Quasso, Fiorenza; Soccio, Michelina; Gigli, Matteo; Negrin, Maddalena; Macerata, Elena; Giacobbo, Francesca; Lotti, Nadia; Munari, Andrea; Mariani, Mario	Effect of gamma irradiation on poly(butylene naphthalate) based polyesters	RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY	10446/57098
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pellegrini, Simone; Pastore, Tommaso	Environmentally assisted cracking and hydrogen diffusion in traditional and high-strength pipeline steels	CORROSION REVIEWS	10446/57186
The Tracker Group of the CMS Collaboration; De Canio, Francesco; Gaioni, Luigi; Manghisoni, Massimo; Nodari, Benedetta; Re, Valerio; Traversi, Gianluca	Impact of low-dose electron irradiation on n+p silicon strip sensors	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	10446/57254
Donazzi, Alessandro; Pelosato, Renato; Cordaro, Giulio; Stucchi, Davide; Cristiani, Cinzia; Dotelli, Giovanni; Natali Sora, Isabella	Electrochemical and Chemical Characterization of NdBa1-XCo2O5+D Cathodes for IT-SOFCs	MEETING ABSTRACTS	10446/57263
Coppola, Luigi; Coffetti, Denny; Lorenzi, Sergio	Per uno sviluppo sostenibile delle costruzioni. Dalla cultura del "non più di" a quella del "non meno di"	STRUCTURAL	10446/57280

Ratti, Lodovico; Comotti, Daniele; Fabris, Lorenzo; Grassi, Marco; Lodola, Luca; Malcovati, Piero; Manghisoni, Massimo; Re, Valerio; Traversi, Gianluca; Vacchi, Carla; Bettarini, Stefano; Casarosa, Giulia; Forti, Francesco; Morsani, Fabio; Paladino, A.; Paoloni, Eugenio; Rizzo, Giuliana; Benkechkache, Mohamed A.; Dalla Betta, Gian Franco; Mendicino, Roberto; Pancheri, Lucio; Verzellesi, Giovanni; Xu, Hesong	PixFEL: developing a fine pitch, fast 2D X-ray imager for the next generation X-FELs	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	10446/57301
De Weerdt, Klaartje; Colombo, Alessia; Coppola, Luigi; Justnes, Harald; Geiker, Mette Rica;	Impact of the associated cation on chloride binding of Portland cement paste	CEMENT AND CONCRETE RESEARCH	10446/57313
Ratti, Lodovico; Gaioni, Luigi; Manazza, Alessia; Manghisoni, Massimo; Re, Valerio; Traversi, Gianluca	Advantages of a vertical integration process in the design of DNW MAPS	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	10446/57332
Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Bellezze, Tiziano; Fratesi, Romeo	Studio della protezione catodica di un asse portaelica mediante modellazione agli elementi finiti	APCE NOTIZIE	10446/57471
Salesi, Giovanni; Deleidi, Laura	Helicity-0 Spinning Particles	HADRONIC JOURNAL	10446/57586
Garattini, Remo; Saridakis, Emmanuel	Gravity's Rainbow: a bridge towards Horava-Lifshitz gravity	EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/57658
Ruscica, Giuseppe	Edificio Don Sturzo 35, Milano	ARCHITETTURE IN ACCIAIO	10446/57664
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Riva, Riccardo	Design and experimental tests of a mechatronic device for both active vibration and motion control	INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCEMENTS IN MECHANICAL AND AERONAUTICAL ENGINEERING	10446/57811
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Lorenzi, Vittorio; Oldani, Alberto; Rossetti, Mattia	Modeling, control and experimental validation of a device for seismic events simulation	INTERNATIONAL JOURNAL OF STRUCTURAL ANALYSIS & DESIGN	10446/57814
Salvi, Jonathan; Rizzi, Egidio; Rustighi, Emiliano; Ferguson, Neil S.	On the optimization of a hybrid tuned mass damper for impulse loading	SMART MATERIALS AND STRUCTURES	10446/57911
Froio, Diego; Rizzi, Egidio;	Analytical solution for the elastic bending of beams lying on a variable Winkler support	ACTA MECHANICA	10446/57964
Pioldi, Fabio; Ferrari, Rosalba; Rizzi, Egidio	Earthquake structural modal estimates of multi-storey frames by a refined Frequency Domain Decomposition algorithm	JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL	10446/58005

Rizzo, Giuliana; Comotti, Daniele; Fabris, Lorenzo; Grassi, Marco; Lodola, Luca; Malcovati, Piero; Manghisoni, Massimo; Ratti, Lodovico; Re, Valerio; Traversi, Gianluca; Vacchi, Carla; Batignani, Giovanni; Bettarini, Stefano; Casarosa, Giulia; Forti, Francesco; Morsani, Fabio; Paladino, A.; Paoloni, Eugenio; Dalla Betta, Gian-Franco; Pancheri, Lucio; Verzellesi, Giovanni; Xu, Hesong; Mendicino, Roberto; Benkechkache, Mohamed El Amine	The PixFEL project: development of advanced X-ray pixel detectors for application at future FEL facilities	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	10446/58526

Monografie (3)

Autori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Ronzoni, Maria Rosa	Le molteplici facce del disastro: strumenti e misure	Università degli studi di Bergamo		10446/50122
Coppola, Luigi; Buoso, Alessandra	Il restauro dell'architettura moderna in cemento armato	Ulrico Hoepli		10446/57350
Ruscica, Giuseppe	Sostenibilità ambientale nei sistemi costruttivi in acciaio	Tecnograph		10446/57667

Contributi in volume (9)

Autori	Titolo capitolo	Titolo volume	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Rosace, Giuseppe; Migani, Veronica; Guido, Emanuela; Colleoni, Claudio	Flame Retardant Finishing for Textiles	Flame Retardants Polymer Blends, Composites and Nanocomposites	Springer International		10446/32882
Ratti, Lodovico; Gaioni, Luigi; Manghisoni, Massimo; Re, Valerio; Traversi, Gianluca; Bettarini, Stefano; Forti, Francesco; Morsani, Fabio; Rizzo, Giuliana; Bosisio, Luciano; Rashevskaya, Irina	CMOS Monolithic Sensors with Hybrid Pixel-Like, Time-Invariant Front-End Electronics : TID Effects and Bulk Damage Study	Ionizing Radiation Effects in Electronics: From Memories to Imagers	CRC Press		10446/57198
Coppola, Luigi; Lorenzi, Sergio	Impiego dei materiali a cambiamento di fase (PCM) negli intonaci	Leganti, calcestruzzi e materiali innovativi per costruire sostenibile: nuovi orizzonti della ricerca: in onore di Giuseppe Frigione	Imready		10446/57248

Coppola, Luigi; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso	Qualificazione dei nuovi leganti per il confezionamento di calcestruzzi in relazione alla protezione delle armature in acciaio	Leganti, calcestruzzi e materiali innovativi per costruire sostenibile: nuovi orizzonti della ricerca: in onore di Giuseppe Frigione	Imready	10446/57260
Coppola, Luigi	Nuovi orizzonti della ricerca nel settore dei leganti, calcestruzzi e materiali innovativi per costruire sostenibile	Leganti, calcestruzzi e materiali innovativi per costruire sostenibile: nuovi orizzonti della ricerca: in onore di Giuseppe Frigione	Imready	10446/57274
Adobati, Fulvio	Paesaggi dell'alimentazione e pianificazione: tensioni e opportunità	Iconemi 2014: alla scoperta dei paesaggi bergamaschi	Sestante	10446/57762
Adobati, Fulvio	I nanetti al lavoro: fare agricoltura (urbana) nella città orizzontale	Iconemi 2015: alla scoperta dei paesaggi bergamaschi	Sestante	10446/57784
Bassi, Francesco; Botti, Lorenzo; Colombo, Alessandro; Crivellini, Andrea; De Bartolo, Carmine; Franchina, Nicoletta; Ghidoni, Antonio; Rebay, Stefano	Time Integration in the Discontinuous Galerkin Code MIGALE - Steady Problems	IDIHOM: Industrialization of High-Order Methods - A Top-Down Approach: Results of a Collaborative Research Project Funded by the European Union, 2010 - 2014	Springer International	10446/58092
Bassi, Francesco; Botti, Lorenzo; Colombo, Alessandro; Crivellini, Andrea; Ghidoni, Antonio; Nigro, Alessandra; Rebay, Stefano	Time integration in the discontinuous Galerkin code MIGALE - unsteady problems	IDIHOM: Industrialization of High-Order Methods - A Top-Down Approach: Results of a Collaborative Research Project Funded by the European Union, 2010 - 2014	Springer	10446/58172

Curatele (4)

Curatori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Chiorino, Mario Alberto; Coppola, Luigi; Mazzotti, Claudio; Realfonzo, Roberto; Riva, Paolo	Durability and Sustainability of Concrete Structures- Workshop Proceedings	American Concrete Institute		10446/56195
Coppola, Luigi	Leganti, Calcestruzzi e Materiali Innovativi per Costruire Sostenibile: in Onore di Giuseppe Frigione	Imready		10446/57357
Garattini, Remo	Special Issue Entropy in Quantum Gravity and Quantum Cosmology	MDPI AG		10446/57939
Kroll, Norbert; Hirsch, Charles; Bassi, Francesco; Johnston, Craig; Hillewaert, Koen	IDIHOM: Industrialization of High-Order Methods - A Top-Down Approach: Results of a Collaborative Research Project Funded by the European Union, 2010 - 2014	Springer		10446/58207

Atti di convegno (58)

Autori	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Mameli, Mauro; Manzoni, Miriam; Araneo, Lucio; Filippeschi, Sauro; Marengo, Marco	Experimantal investigation on a closed loop pulsating heat pipe in hyper-gravity conditions	The 15th International Heat Transfer Conference. The Role of Thermal Science in Meeting Societal Challenges	Kyoto, Japan		10446/32526
Villa, Fabio; Antonini, Carlo; Marengo, Marco; Roisman, I.V.	Experimental analysis of high Weber number drop impacts onto super-hydrophobic and hydrophobic surfaces	The 15th International Heat Transfer Conference. The Role of Thermal Science in Meeting Societal Challenges	Kyoto		10446/32581
Rosace, Giuseppe; Alongi, Jenny; Colleoni, Claudio; Guido, Emanuela; Malucelli, Giulio;	Flame retardant finishings by sol-gel technique	AUTEX 2015: 15th World Textile Conference, Bucharest, Romania, 10-12 June 2015	Bucharest (Romania)		10446/42406
Barigozzi, Giovanna; Epis, Paolo; Perdichizzi, Antonio; Ravelli, Silvia;	Aero-thermal investigation of end wall and showerhead cooling in a nozzle vane cascade	ETC11: 11th European Conference on Turbomachinery Fluid Dynamics and Thermodynamics, Madrid (Spain), 23-27 March 2015	Madrid (Spain)		10446/49939
Ravelli, Silvia; Barigozzi, Giovanna;	Modelling the influence of vortex shedding on trailing edge cutback film cooling at different blowing ratios	ETC11: 11th European Conference on Turbomachinery Fluid Dynamics and Thermodynamics, Madrid (Spain), 23-27 March 2015	Madrid (Spain)		10446/49941
Barigozzi, Giovanna; Ravelli, Silvia	Combined experimental and numerical study of showerhead film cooling in a linear nozzle vane cascade	ASME Turbo Expo 2015: Turbine Technical Conference and Exposition, Montreal, Quebec, Canada, June 15–19, 2015	Montreal (Canada)		10446/49945
Barigozzi, Giovanna; Perdichizzi, Antonio; Henze, Marc; Krueckels, Joerg;	Aerodynamic and heat transfer characterization of a nozzle vane cascade with and without platform cooling	ASME Turbo Expo 2015: Turbine Technical Conference and Exposition, Montreal, Quebec, Canada, June 15–19, 2015	Montreal (Canada)		10446/49947
Ravelli, Silvia; Barigozzi, Giovanna	Assessment of SAS and DDES predictive capability of trailing edge cutback coolant ejection	ISAIF12: 12th International Symposium on Experimental and Computational Aerothermodynamics of Internal Flows, 13-16 July 2015, Lerici (SP), Italy	Lerici (Italy)		10446/49951
Ronzoni, Maria Rosa	Il galateo del car sharing	Vivere e camminare in città: modalità di supporto alla pedonalità in area metropolitana, XXI Conferenza Internazionale, Brescia, 19 giugno 2014	Brescia		10446/53427
Franchini, G.; Barigozzi, G.; Perdichizzi, A.; Ravelli, S.	Simulation and Performance Assessment of Load-Following CSP Plants	SASEC2015 - The Third Southern African Solar Energy Conference	Skukuza, South Africa		10446/56019
Belleri, Andrea; Cornali, Fabrizio; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	Valutazione delle sollecitazioni nel fuori piano di pannelli orizzontali prefabbricati	ANIDIS 2015 - XVI Convegno	L'Aquila		10446/56056
Feroldi, Francesca; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Passoni, Chiara; Riva, Paolo; Preti, Marco; Giuriani, Ezio; Plizzari, Giovanni	Sistema a doppia pelle per la riqualificazione integrata sismica ed energetica: valutazione del sistema di controventamento ottimale	ANIDIS 2015 - XVI Convegno	L'Aquila		10446/56060

Belleri, Andrea; Moaveni, Babak	Identification of tensile forces in tie rods with unknown boundary conditions	SHMII 2015 - 7th International Conference on Structural Health Monitoring of Intelligent Infrastructure	Torino, Italy	10446/56063
Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Feroldi, Francesca; Passoni, Chiara; Preti, Marco; Riva, Paolo; Giuriani, Ezio; Plizzari, Giovanni	Coupling energy refurbishment with structural strengthening in retrofit interventions	SAFESUST Workshop 2015 - A roadmap for the improvement of earthquake resistance and eco-efficiency of existing buildings and cities	Ispra	10446/56076
Belleri, Andrea; Marini, Alessandra	Role of seismic vulnerability on the environmental impact of existing buildings	SAFESUST Workshop 2015 - A roadmap for the improvement of earthquake resistance and eco-efficiency of existing buildings and cities	Ispra	10446/56088
Sirtoli, Davide; Tortelli, Sergio; Riva, Paolo; Marchi, Maurizio; Cucitore, Roberto; Mankaa, Nangah Rose	Mechanical and environmental performances of sulpho-based rapid hardening concrete	International Workshop on Durability and Sustainability of Concrete Structures	Bologna, Italy	10446/56187
Bregoli, Guido; Madini Moretti, Andrea; Parolari, Marco; Riva, Paolo; Santicoli, Marco	A sustainable and innovative construction system	International Workshop on Durability and Sustainability of Concrete Structures	Bologna, Italy	10446/56190
Mitroglou, N.; Lorenzi, M.; Santini, M.; Gavaises, M.; Assanis, D.	Application of cone-beam micro-CT on high-speed Diesel flows and quantitative cavitation measurements	CAV2015 - 9th International Symposium on Cavitation	Lausanne, Switzerland	10446/56938
Santini, Maurizio	Fundamentals and recent advances in X-ray micro computed tomography (microCT) applied on thermal-fluid dynamics and multiphase flows	UIT 2015 - 33rd Italian Union of Thermo-Fluid Dynamics Heat Transfer Conference	L'Aquila, Italy	10446/56941
Galizzi, M.; Comotti, D.; Gasparini, A.; Nodari, B.; Ramorini, S.; Re, V.; Vitali, A.	An inertial and environmental wireless platform with advanced energy harvesting capabilities	ISISS 2015 - 2nd IEEE International Symposium on Inertial Sensors and Systems	Hapuna Beach, Hawaii, United States	10446/57155
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone; Burattini, Mauro; Miglio, Roberta	Evaluation of corrosion behavior of austenitic stainless steels during conversion of waste to biofuel	X Convegno Nazionale INSTM sulla Scienza e Tecnologia dei Materiali	Favignana (TP), Italy	10446/57195
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone; Ambrosio, Elisa Paola Calignano, Flaviana; Manfredi, Diego; Pavese, Matteo; Fino, Paolo	Effetto di trattamenti termici sul comportamento a corrosione di una lega AlSiMg ottenuta mediante Direct Metal Laser Sintering (DMLS)	XI Giornate Nazionali sulla Corrosione e Protezione	Ferrara, Italia	10446/57201
Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Bellezze, Tiziano; Fratesi, Romeo	Studio della protezione catodica di un asse portaelica mediante modellazione agli elementi finiti	XI Giornate Nazionali sulla Corrosione e Protezione	Ferrara, Italia	10446/57204

Cabrini, Marina; Coppola, Luigi; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone	Valutazione del comportamento a corrosione i calcestruzzi confezionati con leganti innovativi	XI Giornate Nazionali sulla Corrosione e Protezione	Ferrara, Italia	10446/57207
De Marco, Tiziana; Bottalico, Luca; Carrara, Veronica; Natali Sora, Isabella	Proprietà di autopulizia di rasanti cementizi addittivati con ferriti	ABC 2015 - XV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali	Bergamo, Italia	10446/57230
Natali Sora, Isabella; Fumagalli, Davide	Photocatalytic degradation of micropollutants under visible light irradiation	VI Workshop Nazionale AICIng	Roma	10446/57242
Rosace, Giuseppe; Alongi, Jenny; Colleoni, Claudio; Guido, Emanuela; Malucelli, Giulio	Halogen free phosphorus-based hybrid silica coatings for conferring flame retardancy to cellulosic fabrics	CEC 2015 - Central European Conference on Fiber-Grade. Polymers, Chemical Fibers and Special Textiles	Zagreb, Croatia	10446/57245
Urbini, Marco; Tulliani, Jean Marc; Natile, Marta Maria; Bonville, Pierre; Natali Sora, Isabella; Tortora, Luca	Chemical analysis of hydroxides and carbonates species in perovskite films by ToF-SIMS and PCA	VI Workshop Nazionale AICIng	Roma	10446/57251
Caldara, M.; Locatelli, P.; Comotti, D.; Galizzi, M.; Re, V.; Dellerma, N.; Corenzi, A.; Pessione, M.	Application of a wireless BSN for gait and balance assessment in the elderly	BSN 2015 - IEEE 12th International Conference on Wearable and Implantable Body Sensor Networks	Cambridge, MA , USA	10446/57267
Nodari, Benedetta; Caldara, Michele; Re, Valerio; Fabris, Lorenzo	Radon fast detection and environmental monitoring with a portable wireless system	IWASI 2015 - 2015 6th IEEE International Workshop on Advances in Sensors and Interfaces	Gallipoli, Italy	10446/57277
Comotti, Daniele; Caldara, Michele; Galizzi, Michael; Locatelli, Patrick; Re, Valerio	Inertial based hand position tracking for future applications in rehabilitation environments	IWASI 2015 - 2015 6th IEEE International Workshop on Advances in Sensors and Interfaces	Gallipoli, Italy	10446/57283
Coppola, Luigi; Lorenzi, Sergio; Garlati, Stefano	The rheological and mechanical performances of concrete manufactured with blended admixtures based on phosphonate	11th international conference on superplasticizers and other chemical admixtures in concrete	Ottawa, Canada	10446/57304
Coppola, Luigi; Buoso, Alessandra; Corazza, Fabio	Comparative evaluation of piezoresistivity of CNTs/Cement composites measured by AC and DC techniques	Thirteenth International Conference on Recent Advances in Concrete Technology and Sustainability Issues	Ottawa, ON, Canada	10446/57335
Coppola, Luigi; Lorenzi, Sergio; Buoso, Alessandra	Concrete manifactured with crushed asphalt as partial replacement of natural aggregates	Thirteenth International Conference on Recent Advances in Concrete Technology and Sustainability Issues	Ottawa, ON, Canada	10446/57338
Coppola, Luigi; Buoso, Alessandra; D'Alessandro, Franco; Lorenzi, Sergio	Evaluation of rheological and mechanical properties of fiber reinforced set-accelerated shotcretes for tunnel lining	Eleventh International Conference on Superplasticizers and Other Chemical Admixtures in Concrete	Ottawa, ON, Canada	10446/57344
Coppola, Luigi; Lorenzi, Sergio; Pellegrini, Simone	Rheological and mechanical performances of concrete manufactured by using washing water of concrete mixing transport trucks	International Workshop on Durability and Sustainability of Concrete Structures	Bologna, Italy	10446/57354

Demaria, N.; Dellacasa, G.; Mazza, G.; Rivetti, A.; Da Rocha Rolo, M. D.; Monteil, E.; Pacher, L.; Ciciriello, F.; Corsi, F.; Marzocca, C.; De Roberts, G.; Loddo, F.; Tamma, C.; Bagatin, M.; Bisello, D.; Gerardin, S.; Mattiazzo, S.; Ding, L.; Giubilato, P.; Paccagnella, A.; De Canio, F.; Gaioni, L.; Manghisoni, M.; Re, V.; Traversi, G.; Riceputi, E.; Ratti, L.; Vacchi, C.; Beccherle, R.; Magazzu, G.; Minuti, M.; Morsani, F.; Palla, F.; Liberali, V.; Shojaii, S.; Stabile, A.; Bilei, G. M.; Menichelli, M.; Conti, E.; Marconi, S.; Passen, D.; Placidi, P.	CHIPIX65: Developments on a new generation pixel readout ASIC in CMOS 65 nm for HEP experiments	IWASI 2015 - 2015 6th IEEE International Workshop on Advances in Sensors and Interfaces	Gallipoli, Italy	10446/57372
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone; Pavese, Matteo; Fino, Paolo; Ambrosio, Elisa Paola; Calignano, Flaviana; Manfredi, Diego	Corrosion resistance of Direct Metal Laser Sintering AlSiMg alloy	VII Aluminium Surface Science & Technology	Madeira, Spain	10446/57423
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone; Pavese, Matteo; Fino, Paolo; Ambrosio, Elisa Paola; Calignano, Flaviana; Manfredi, Diego	Effect of superficial and heat treatment on corrosion resistance of DMLS AlSiMg alloy	EMCR 2015 - The 11th International Symposium on Electrochemical Methods in Corrosion Research	Troia, Portugal	10446/57426
Garattini, Remo	Traversable Wormholes in Distorted Gravity	7th Black Holes Workshop 2014	Aveiro, Portugal	10446/57661
Pizzigoni, Attilio; Ruscica, Giuseppe; Micheletti, Andrea	Retrofitting existing buildings with responsive tensegrity systems to improve structural behaviour and energy performance	CTA 2015 - XXV giornate italiane della costruzione in acciaio / The Italian steel days	Salerno, Italy	10446/57690
Pizzigoni, Attilio; Ruscica, Giuseppe	Tensegrity systems as responsive solar shadings	Convegno Nazionale Annuale ISTeA 2015. SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E PRODUZIONE EDILIZIA. La ricerca scientifica sulla Produzione Edilizia nell'era delle nuove sfide ambientali nel Settore delle Costruzioni	Milano, Italia	10446/57693

Righettini, Paolo; Lorenzi, Vittorio; Zappa, Bruno; Ginammi, Andrea; Strada, Roberto	Design and optimization of a PKM for micromanipulation	7th International Conference on Mechanical and Electrical Technology (ICMET 2015), Bali, Indonesia, July 1-2, 2015	Bali (Indonesia)	10446/57802
Adobati, Fulvio	Recupero dell'organismo architettonico e itinerari di rigenerazione urbana	Le "Casermette": nuova ricchezza per Bergamo	Bergamo	10446/57805
Righettini, Paolo; Gotti, Alessandro; Rossetti, Mattia; Strada, Roberto	Control system design of 1 DOF kinesthetic interface	7th International Conference on Mechanical and Electrical Technology (ICMET 2015), Bali, Indonesia, July 1-2, 2015	Bali (Indonesia)	10446/57808
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Khademolama, Ehsan; Valilou, Shirin	Symbolic kinematic and dynamic modelling toolbox for Multi-DOF Robotic Manipulators	ICAC 2015: 21st International Conference con Automation and Computing, University of Strathclyde, Glasgow, 11-12 September 2015	University of Strathclyde, Glasgow, UK	10446/57817
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Valilou, Shirin; Khademolama, Ehsan	Output feedback sliding mode controller with H2 performance for robot manipulator	ICAC 2015: 21st International Conference con Automation and Computing, University of Strathclyde, Glasgow, 11-12 September 2015	University of Strathclyde, Glasgow, UK	10446/57820
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Rossetti, Mattia; Gotti, Alessandro; Casteletti, Stefano	Mechatronics at the Engineering School of the University of Bergamo	ICERI2015: 8th International Conference of Education, Research and Innovation, Seville, Spain. 18-20 November, 2015	Seville (Spain)	10446/57823
Adobati, Fulvio; Della Valle, Maria Felicia	Feeding spatial planning. Rethinking agriculture as an integral part of the (policies of) city/region	Second International Conference on Agriculture in an urbanizing society. Reconnecting agriculture and food chains to societal needs	Rome, Italy	10446/57839
Adobati, Fulvio; Della Valle, Maria Felicia	New forms of agricultures in the sprawl as vector of "productive landscape"	Second International Conference on Agriculture in an urbanizing society. Reconnecting agriculture and food chains to societal needs	Rome, Italy	10446/57854
Federici, Maurizio; Adobati, Fulvio	The PTRA Alpine Valleys: Opportunities for economic and sustainable development	Forum Alpinum. Alpine Resources. Use, valorisation and management from local to macro-regional scale	Darfo Boario Terme, Italy	10446/57873
Adobati, Fulvio; Ferri, Vittorio; Pavesi, Filippo Carlo	Dentro e fuori le Città metropolitane: un'analisi della domanda di governo urbano	XVIII Conferenza Nazionale SIU ITALIA '45 - '45 RADICI, CONDIZIONI, PROSPETTIVE	Venezia	10446/57884
Ferrari, R.; Froio, D.; Chatzi, E.; Gentile, C.; Pioldi, F.; Rizzi, E.	Experimental and numerical investigations for the structural characterization of a historic RC arch bridge	COMPDYN 2015 - 5th ECCOMAS Thematic Conference on International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering	Hersonissos, Crete Island, Greece	10446/58088
Ferrari, R.; Pioldi, F.; Rizzi, E.; Gentile, C.; Chatzi, E.; Klis, R.; Serantoni, E.; Wieser, A.	Heterogeneous sensor fusion for reducing uncertainty in Structural Health Monitoring	UNCECOMP 2015 - 1st ECCOMAS Thematic Conference on International Conference on Uncertainty Quantification in Computational Sciences and Engineering	Hersonissos, Crete Island, Greece	10446/58095
Salvi, J.; Pioldi, F.; Rizzi, E.	Effectiveness of seismic-tuned passive Tuned Mass Dampers accounting for Soil-Structure Interaction	ICoEV2015 - 11th International Conference on Engineering Vibration	Ljubljana, Slovenia	10446/58110

Gambirasio, L.; Mirabella Roberti, G.; Rizzi, E.	FEM investigation on a flat-jack test setup for local shear characterization in masonry panels	8th International Congress of Croatian Society of Mechanics. Thematic Session: NMMS - Numerical Modelling of Masonry Structures	Opatija, Croatia	10446/58124
Pioldi, F.; Rizzi, E.	On modal identification of structures from earthquake response signals by a refined Frequency Domain Decomposition approach	AIMETA 2015 - XXII Congresso Associazione Italiana di Meccanica Teorica e Applicata	Genova, Italia	10446/58127
Manghisoni, M.; Comotti, D.; Gaioni, L.; Lodol, L.; Ratti, L.; Re, V.; Traversi, G.; Vacchi, C.	Novel active signal compression in low-noise analog readout at future X-ray FEL facilities	PIXEL 2014 - 7th International Workshop on Semiconductor Pixel Detectors for Particles and Imaging	Niagara Falls, CANADA	10446/59091

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca e trasferimento tecnologico

Anno 2015

Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione

Viale Marconi 5
24044 Dalmine

Direttore: prof.ssa Caterina Rizzi
caterina.rizzi@unibg.it

http://www00.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dinggip_intro

INDICE

1. Ricercatori afferenti alla struttura

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti)

2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

3.2 Public Engagement

3.3 Attività di formazione degli adulti ed aggiornamento professionale

4. Risultati dell'attività di ricerca

4.1 Prodotti della ricerca

5. Infrastrutture, strumentazione e attrezzature utilizzate per la ricerca

6. Mobilità internazionali

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

6.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor (scholar/fellow)

7. Collaborazioni con Centri di ricerca nazionali e internazionali

8. Relazione del Dipartimento

8.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

8.2 Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

- Allegato prodotti della ricerca

1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015 (dati al 31/12/2015)

Dipartimento di Ingegneria				
		2015		
cod Area	*Area del SSD*	*Professori di I Fascia*	*Professori di II Fascia*	*Ricercatori*
01	Scienze matematiche e informatiche	1	1	3
09	Ingegneria industriale e dell'informazione	9	10	17
13	Scienze economiche e statistiche	4	1	1
	TOTALE	14	12	21
	Totale Dipartimento	**47**		

PROFESSORI di I FASCIA	***SSD***	***AREA***
BARAGETTI Sergio	ING-IND/14	09
BRANDOLINI Luca	MAT/05	01
CASSIA Lucio	ING-IND/35	09
CAVALIERI Sergio	ING-IND/17	09
COLOMBI Roberto	SECS-S/01	13
FASSO' Alessandro	SECS-S/02	13
GIARDINI Claudio	ING-IND/16	09
KALCHSCHMIDT Matteo Giacomo Maria	ING-IND/35	09
MACCARINI Giancarlo	ING-IND/16	09
MARTINI Gianmaria	SECS-P/01	13
PALEARI Stefano	ING-IND/35	09
PARABOSCHI Stefano	ING-INF/05	09
RIZZI Caterina	ING-IND/15	09
SALANTI Andrea Giuseppe	SECS-P/01	13
PROFESSORI di II FASCIA		
BRUGALI Davide	ING-INF/05	09
GAIARDELLI Paolo	ING-IND/17	09
GARGANTINI Angelo Michele	ING-INF/05	09
MALIGHETTI Paolo	ING-IND/35	09
NEGRI Ilia	SECS-S/01	13
PEDRONI Marco	MAT/07	01
PELLEGRINI Giuseppe	ING-IND/16	09
PREVIDI Fabio	ING-INF/04	09
REDONDI Renato	ING-IND/35	09
REMUZZI Andrea	ING-IND/34	09
SALVANESCHI Paolo	ING-INF/05	09
VISMARA Silvio	ING-IND/35	09
RICERCATORI UNIVERSITARI		
BRIOSCHI Maria Sole	ING-IND/35	09
DE MASSIS Alfredo Vittorio	ING-IND/35	09 (fino al 31/1/15)
DOTTI Stefano	ING-IND/17	09
D'URSO Gianluca Danilo	ING-IND/16	09
GIGANTE Giacomo	MAT/05	01
GOLINI Ruggero	ING-IND/35	09
GRENIE Loic Andre Henri	MAT/02	01
LEPORINI Roberto	ING-INF/05	09

MASIERO Giuliano	SECS-P/01	13
MEOLI Michele	ING-IND/35	09
MINOLA Tommaso	ING-IND/35	09
PEZZOTTA Giuditta (a tempo det.)	ING-IND/17	09
PINTO Roberto	ING-IND/17	09
PSAILA Giuseppe	ING-INF/05	09
RAVASIO Chiara	ING-IND/16	09
REGAZZONI Daniele	ING-IND/15	09
RUSSO Davide	ING-IND/15	09
SCANDURRA Patrizia	ING-INF/05	09
SPELTA Cristiano	ING-INF/04	09
VERDICCHIO Mario	ING-INF/05	09
VERGARA Christian	MAT/08	01 (fino al 15/2/15)

1.2 Collaboratori (dottorandi, assegnisti, borsisti post-dottorato)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	Attivi nel 2015
Assegnisti	34

A partire dal XXIX ciclo i Dottorati di Ricerca UniBG hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato.

DOTTORATI DI RICERCA a cui il Dipartimento partecipa come sede consorziata

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Ingegneria chimica, dei materiali e della produzione (Scuola di dottorato in Ingegneria Industriale)***
- Sede Amministrativa: Università degli Studi di Padova
- Responsabile locale: Caterina Rizzi, Giuseppe Pellegrini

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Scienze dell'Ingegneria***
- Sede Amministrativa: Università degli Studi di Ferrara
- Responsabile locale: Sergio Baragetti

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Statistica ed applicazioni***
- Sede Amministrativa: Università di Milano Bicocca
- Responsabile locale: Alessandro Fassò

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Giuditta Pezzotta
- **Titolo progetto:** Ingegnerizzazione di Soluzioni integrate prodotto-servizio
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Gaiardelli
- **Durata:** 2 anni (fino al 31/5/2015)
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2013

- **Titolare assegno:** Alberto Luigi Cologni
- **Titolo progetto:** Sviluppo di algoritmi innovativi per la diagnostica e l'isolamento dei guasti
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Giovanni Ortenzi
- **Titolo progetto:** Effetti topologici sul moto dei fluidi Euleriani incomprimibili stratificati
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Pedroni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento + fondi vari
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Fabio Angeloni
- **Titolo progetto:** Algoritmi di identificazione per le terapie delle nuove dipendenze che usano neuro-feedback e bio-feedback integrati
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Stefano Duci
- **Titolo progetto:** Analisi e sviluppo di una ontologia per il conceptual design
- **Responsabile scientifico del progetto:** Caterina Rizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** fondi diversi (fondo 60RIZE12, 60PELL11, fondoAVATAR13)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Andrea Vitali
- **Titolo progetto:** Analisi e sviluppo strumenti per la modellazione physics-based di prodotti custom-fit
- **Responsabile scientifico del progetto:** Caterina Rizzi
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2013 (proroga al 1/2016)

- **Titolare assegno:** Marco Rosa
- **Titolo progetto:** Design of solutions for the secure management of outsourced data
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento (H2020)
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Enrico Bacis
- **Titolo progetto:** Design solutions for the secure storage and querying of genomic data
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Progetto PRIN 2010/2011
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Emanuele Dovere
- **Titolo progetto:** Sviluppo di un cruscotto di indicatori di manutenzione da integrare negli applicativi per il monitoraggio e la diagnostica in remoto per macchine e impianti industriali
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Silvia Bonfanti
- **Titolo progetto:** Progettazione di un sistema per il controllo di impianti manifatturieri basato su dispositivi mobili
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
- **Durata:** 1 anno

- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Paolo Carrara
- **Titolo progetto:** Analisi e sviluppo di una metodologia per la definizione delle criticità di processo e relativi interventi di innovazione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Davide Russo
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Mara Brumana
- **Titolo progetto:** Innovazione e Corporate venturing nelle imprese familiari: una prospettiva intergenerazionale
- **Responsabile scientifico del progetto:** Lucio Cassia
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Progetto PRIN 2010/2011
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Christian Spreafico
- **Titolo progetto:** Innovazione e sviluppo nel campo dei prodotti per la ristorazione (Progetto Avatar)
- **Responsabile scientifico del progetto:** Caterina Rizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Matteo Camilli
- **Titolo progetto:** Integrazione con basi di dati di sistemi per la profilazione di utenti
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Tiziano Montecchi
- **Titolo progetto:** Strumenti e metodi di technology transfer per lo sviluppo di prodotti innovativi nel settore elettrodomestici
- **Responsabile scientifico del progetto:** Caterina Rizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Tatiana D. Anastasiadou
- **Titolo progetto:** Emozioni e alimentazione: implementazione del modello cognitivo alla base della modificazione del comportamento all'interno di soluzioni ICT
- **Responsabile scientifico del progetto:** Angelo Compare
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Roberta Adorni
- **Titolo progetto:** Rilevazione delle componenti emotive associate alla percezione del cibo e al comportamento alimentare
- **Responsabile scientifico del progetto:** Angelo Compare
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Fabiana Pirola
- **Titolo progetto:** Sviluppo di strumenti e algoritmi per la diagnostica e creazione di un sisema di Key Performance Indicators (KPI) per il monitoraggio delle prestazioni produttive e manutentive delle macchine operatrici
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Maurizio Pietro Toccu
- **Titolo progetto:** Mobility and Social Computing: comprendere chi va, chi viene e chi resta nella provincia di Bergamo mediante le Smart Technologies
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Psaila
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Pro Univ. Bergomensi
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Nadia Garbellini
- **Titolo progetto:** Sistema di informazioni per il monitoraggio integrato dei complessi industriali bergamaschi
- **Responsabile scientifico del progetto:** Andrea Salanti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Pro Univ. Bergomensi
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Enrico Cagnoni
- **Titolo progetto:** Sviluppo di un modello per la ripartizione impiantistica dei consumi energetici e definizione degli indicatori di prestazione per il monitoraggio degli interventi di risparmio energetico in un sistema idrico integrato
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Stephanie Fest-Santini
- **Titolo progetto:** Caratterizzazione attraverso microtomografia a raggi X di micro-feature per applicazioni termofluidodinamiche realizzate con tecniche di micro-fabbricazione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianluca D'Urso
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Paolo Arcaini
- **Titolo progetto:** Progettazione di sistemi per la memorizzazione e l'interrogazione sicura di dati genomici
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Progetto PRIN 2010/2011
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Simone Mutti
- **Titolo progetto:** Design of solutions for the secure storage and querying of genomic data
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Durata:** 13 mesi
- **Ente finanziatore:** PRIN 2010/2011
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Alberto Luigi Cologni
- **Titolo progetto:** Metodi di progettazione meccatronica per sistemi produttivi riconfigurabili e flessibili
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** MIUR
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Fabio Angeloni
- **Titolo progetto:** Metodi di sviluppo dei software di automazione per la progettazione di sistemi meccatronici
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** MIUR
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Michele Ermidoro
- **Titolo progetto:** Sviluppo e sperimentazione di algoritmi di diagnostica dei guasti
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** MIUR
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Claudio Ghisleni
- **Titolo progetto:** Applicazione di metodologie avanzate per la progettazione del software per l'automazione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** MIUR
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Stefano Duci
- **Titolo progetto:** Sviluppo e sperimentazione di metodologie per la gestione della proprietà intellettuale a supporto dell'innovazione e sviluppo prodotto nelle PMI
- **Responsabile scientifico del progetto:** Caterina Rizzi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca + Pro Univ. Bergom.
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Albachiara Boffelli
- **Titolo progetto:** Analisi delle dinamiche competitive nella filiera tessile globale e locale
- **Responsabile scientifico del progetto:** Ruggero Golini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca + Pro Univ. Bergom.
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Enrico Bacis
- **Titolo progetto:** Design solutions for the secure storage and querying of genomic data
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Durata:** 21 mesi
- **Ente finanziatore:** PRIN 2010/2011
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Mariangela Quarto
- **Titolo progetto:** Analisi del processo di micro-fresatura EDM (Electro Discharge Machining) per la realizzazione di feature micrometriche

- **Responsabile scientifico del progetto:** Giancarlo Maccarini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** MIUR
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Christian Spreafico
- **Titolo progetto:** Metodi e strumenti a supporto della progettazione concettuale: dall'innovazione di prodotto all'interazione virtuale innovativa
- **Responsabile scientifico del progetto:** Daniele Regazzoni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Emanuele Dovere
- **Titolo progetto:** Sviluppo di strumenti diagnostici predittivi per macchinari industriali automatici, modulari e riconfigurabili
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Barbara Resta
- **Titolo progetto:** Lean e sostenibilità nel settore tessile - Affinità e divergenze
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Dotti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Silvia Bonfanti
- **Titolo progetto:** Sviluppo rigoroso basato sui modelli formali di sistemi medicali elettronici programmabili: dai requisiti al codice
- **Responsabile scientifico del progetto:** Angelo Gargantini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Claudio Sassanelli
- **Titolo progetto:** Definizione di una metodologia per lo sviluppo di soluzioni PSS in ottica Lean design
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** 32 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento (H2020)
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Claudio Comotti
- **Titolo progetto:** Strumenti per la modellazione 3D e simulazione del corpo umano e Motion Capture per l'ergonomia virtuale nell'industria e in applicazioni bio-medicali
- **Responsabile scientifico del progetto:** Daniele Regazzoni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Tiziano Montecchi
- **Titolo progetto:** Srategie di Information retrieval per lo sviluppo di una metodologia innovativa nel settore della ricerca brevettuale finalizzata ai processi di sviluppo prodotto
- **Responsabile scientifico del progetto:** Claudio Giardini
- **Durata:** 1 anno

- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** DJOKO NOUBISSI Roudrigue
- **Titolo progetto:** Performance di processo e di prodotto nella micro-fresatura EDM
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianluca D'Urso
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Stephanie Fest-Santini
- **Titolo progetto:** Caratterizzazione attraverso microtomografia a raggi X di micro-feature per applicazioni termofluidodinamiche realizzate con tecniche di micro-fabbricazione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianluca D'Urso
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Antonio Caputi
- **Titolo progetto:** Customizzazione delle tecniche di innovazione sistematica al settore della produzione di oggetti di design industriale
- **Responsabile scientifico del progetto:** Davide Russo
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** ITALY Azione 1 – 2015/16 (assegno tipologia C)
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Enrico Cagnoni
- **Titolo progetto:** Modellazione e integrazione dei processi mantenutivi sviluppati nel settore idrico integrato all'interno di un sistema informatico aziendale
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** JOTSAROOP KAUR
- **Titolo progetto:** Analisi armonica ed equazioni alle derivate/parziali
- **Responsabile scientifico del progetto:** Luca Brandolini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Maurizio Pietro Toccu
- **Titolo progetto:** Estensione e implementazione di un sistema per il rilevamento precoce di anomalie e la manutenzione preventiva di sterilizzatrici a vapore
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandro Fassò
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** ITALY Azione 1 – 2015/16 (assegno tipologia C)
- **Anno bando:** 2015

2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	13
Ricerca internazionale	4
Ricerca per conto terzi	17
Consulenza per conto terzi	7

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Resistenza a fatica, fatica da contatto e corrosione di componenti meccanici in lega leggera rivestiti in ambiente aggressivo*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Luca Brandolini
- **Titolo progetto:** *Metodi Analitici e numerici per le equazioni differenziali*
- **Finanziamento complessivo:** € 17.600 (comprensivo del premio 5x1000 assegnato a Giacomo Gigante)

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Il fenomeno della* servitization *nelle piccole e medie imprese manifatturiere*
- **Finanziamento complessivo:** € 16.000

- **Responsabile scientifico:** Roberto Colombi
- **Titolo progetto:** *Sarmanov's multivariate models for ordinal data*
- **Finanziamento complessivo:** € 12.000

- **Responsabile scientifico:** Claudio Giardini
- **Titolo progetto:** *Studio e modellazione del processo di saldatura friction stir spot welding mediante analisi sperimentali e simulazione FEM*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *La gestione della sostenibilità nelle filiere globali complesse*
- **Finanziamento complessivo:** € 37.600 (comprensivo del premio 5x1000 assegnato a Michele Meoli)

- **Responsabile scientifico:** Giancarlo Maccarini
- **Titolo progetto:** *Micro injection moulding: caratterizzazione meccanica di micro provini polimerici*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Gianmaria Martini
- **Titolo progetto:** *L'impatto del progresso tecnologico sull'inquinamento e sul rumore nel trasporto aereo*
- **Finanziamento complessivo:** € 12.000

- **Responsabile scientifico:** Stefano Paraboschi
- **Titolo progetto:** *Evoluzione ed innovazione dei sistemi informatici*
- **Finanziamento complessivo:** € 32.000

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Pellegrini
- **Titolo progetto:** *Caratterizzazione di microfori EDM*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Metodi di identificazione per la modellistica orientata al controllo*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.000

- **Responsabile scientifico:** Andrea Remuzzi
- **Titolo progetto:** *Studio della risposta delle cellule endoteliali alle sollecitazioni meccaniche*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000

- **Responsabile scientifico:** Caterina Rizzi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di metodologie a supporto dello sviluppo prodotto*

- **Finanziamento complessivo:** € 12.000

RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Cloud manufacturing and social software based context sensitive product-service engineering environment for globally distributed enterprise*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Horizon 2020, Industrial Leadership
- **Obiettivi:** Definire di una metodologia per la progettazione dei prodotti/servizi basata su tecnologie cloud. Su queste tecnologie, dopo una valutazione dei requisiti dei partner industriali, si procederà allo sviluppo di una piattaforma comune, da far successivamente sperimentare alle aziende.
- **Durata della ricerca:** 1/2/2015 – 31/1/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 454.188
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 454.188

- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandro Fassò
- **Titolo progetto:** *Gap analysis for integrated atmospheric ECV climate monitoring*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Horizon 2020, Industrial Leadership
- **Obiettivi:** Il progetto intende svolgere una gap analysis delle attuali reti di monitoraggio remoto delle variabili climatiche. In particolare intende individuare le aree ove le attuali reti hanno un'incertezza maggiore: si considerano sia le misure satellitari che quelle remote da terra, come i lidar e le radiosonde. In questo ambito, il gruppo di ricerca della nostra Università contribuisce ai metodi statistici per la mappatura dell'incertezza dei sistemi di misura e dell'incertezza legata alla cosiddetta *collocation*
- **Durata della ricerca:** 1/3/2015 – 28/2/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 411.938
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 411.938

- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Titolo progetto:** *Enforceable security in the cloud to uphold data ownership*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Horizon 2020, Industrial Leadership
- **Obiettivi:** L'obiettivo del progetto è lo sviluppo di tecnologie e soluzioni software per la sicurezza nel *cloud*, offrendo agli utenti dei servizi *cloud* delle garanzie tecniche di protezione dei loro dati. La mancanza di protezione dei dati affidati al *cloud* rappresenta da un lato uno degli ostacoli più significativi allo sviluppo di questo mondo, dall'altro costituisce una minaccia alla protezione della privacy che diventa sempre più grave con la crescita della quantità di dati e varietà di informazioni che vengono affidate a servizi di archiviazione e di elaborazione remoti. I principi su cui si basa il progetto consistono nella definizione di tecniche che adattino soluzioni crittografiche e di gestione dati per offrire supporto al cliente di un servizio *cloud*. In questo modo l'utente del *cloud* potrà sfruttare i benefici del *cloud computing*, in termini di minori costi, maggiore affidabilità, maggiore scalabilità ed elasticità, riducendo i rischi di violazione della confidenzialità e dell'integrità dei dati affidati. Il progetto mira a sviluppare soluzioni compatibili con le caratteristiche delle moderne piattaforme *cloud*. Il progetto vede la collaborazione tra alcuni dei principali attori industriali del settore e tre centri universitari che hanno in questi ultimi anni contribuito allo sviluppo di soluzioni di sicurezza per questo scenario tecnologico
- **Durata della ricerca:** 1/1/2015 – 31/12/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 597.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 597.000

- **Responsabile scientifico del progetto:** Angelo Gargantini
- **Titolo progetto:** *IntregR*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Governo federale Austriaco – Strategic Program for Upper Austria 2020
- **Obiettivi:** 1) Modellazione dei requisiti di sicurezza dei PEMS of Programmable Electronic

Medical Systems; 2) Verifica e validazione dei requisiti di sicurezza modellati; 3) Trasformazione automatica del modello formale in codice.
Risultati attesi: 1) Definizione di una metodologia per la modellazione e analisi dei requisiti di PEMS; 2) Generazione automatica del codice dal modello formale; 3) Semantica e strumenti per la trasformazione di costrutti formali in linguaggi di programmazione implementabili

- **Durata della ricerca:** 1/5/2015 – 31/12/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 92.891
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 30.963
- **Finanziamento complessivo:** € 123.854

RICERCA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca relativa all'estensione dei piani di manutenzione degli impianti del sistema idrico integrato, alla calendarizzazione degli interventi manutentivi e all'attività di auditing energetico sull'impianto indicato dal committente*
- **Committente:** Uniacque SpA
- **Durata della ricerca:** 30/1/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 39.000
- **codice progetto in UGOV:** CAVAUNIA15(INT3)

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Sviluppo delle procedure di controllo basato su algoritmi predittivi; sviluppo procedure e metodologie per l'efficientamento degli edifici rispetto a BAP (best available practice) già individuate in altri contest; analisi di impatto "sostenibile" dell'efficientamento e scalabilità sul sistema lombardo*
- **Committente:** Consorzio Intellimech
- **Durata della ricerca:** 26/3/2015 – 28/9/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 55.000
- **codice progetto in UGOV:** CAVAINTE15

- **Responsabile scientifico:** Gianluca D'Urso
- **Titolo progetto:** *Analisi e sviluppo di una nuova capsula per bevande solubili compatibile con sistema Dolce Gusto*
- **Committente:** Gimoka srl
- **Durata della ricerca:** 5/10/2015 – 4/4/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 28.500
- **codice progetto in UGOV:** DURSGIMO15

- **Responsabile scientifico:** Alessandro Fassò
- **Titolo progetto:** *Attività inerenti il progetto di ricerca LISA-STAT.2 estensione e implementazione di un sistema per il rilevamento precoce di anomalie e la manutenzione preventiva di sterilizzatrici a vapore*
- **Committente:** W & H srl
- **Durata della ricerca:** 1/9/2015 – 31/10/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 6.000
- **codice progetto in UGOV:** FASSWEH15

- **Responsabile scientifico:** Gianmaria Martini
- **Titolo progetto:** *Sussidiarietà e…politiche industrirali*
- **Committente:** Fondazione per la Sussidiarietà
- **Durata della ricerca:** 8/10/2015 – 29/2/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 13.360
- **codice progetto in UGOV:** MARTSUSS15

- **Responsabile scientifico:** Giuditta Pezzotta

- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un progetto IOT (Internet Of Things)*
- **Committente:** Conzorio Intellimech
- **Durata della ricerca:** 7/10/2015 – 30/11/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000
- **codice progetto in UGOV:** PEZZINTE15

- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
- **Titolo progetto:** *Individuazione, formalizzazione e analisi delle principali "best practice" in ambito manutentivo relative alle aree di fusione, officina, ossidazione e montaggio degli impianti Brembo di Curno e Mapello*
- **Committente:** Brembo SpA
- **Durata della ricerca:** 13/3/2015 – 12/9/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 9.000
- **codice progetto in UGOV:** PINTBREM15

- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
- **Titolo progetto:** *Engineering and assessing condition based maintenance product-service solutions (parte 3)*
- **Committente:** ABB AG
- **Durata della ricerca:** 1/4/2015 – 10/12/205
- **Finanziamento complessivo:** € 50.000
- **codice progetto in UGOV:** PINTABB15

- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
- **Titolo progetto:** *Revisione e taratura dei sistemi di controllo del moto di un manipolatore autobilanciante*
- **Committente:** Scaglia-indeva SpA
- **Durata della ricerca:** 26/2/2015 -15/5/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 11.500
- **codice progetto in UGOV:** PREVSCAG15

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di algoritmi per la stima dell'orientamento di una pulsantiera inerziale per carri ponte*
- **Committente:** Vinati Research srl e SSR Swiss Safety Research SA
- **Durata della ricerca:** 5/2/2015 – 4/8/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 12.000
- **codice progetto in UGOV:** PREVINA15

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di sistemi di collision detection and avoidance*
- **Committente:** BFT SpA
- **Durata della ricerca:** 20/5/2015 – 19/11/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000,00
- **codice progetto in UGOV:** PREVBTF15

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Supporto ad attività di ricerca nel settore degli algoritmi per recommender systems*
- **Committente:** e-Novia srl
- **Durata della ricerca:** 10/12/2015 – 9/2/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000
- **codice progetto in UGOV:** PREVENOV15

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Ricerca nell'ambito del progetto IOT (Internet Of Things) per "analisi delle tecnologie di comunicazione disponibili; valutazione delle variabili di interesse industriali per la valutazione della bontà della tecnologia (prezzo, affidabilità,*

costi di sviluppo, ...); valutazione dell'applicabilità industriale delle tecnologie di comunicazione in funzione alle variabili di interesse"

- **Committente:** Consorzio Intellimech
- **Durata della ricerca:** 16/12/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000
- **codice progetto in UGOV:** PREVINTE15

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un algoritmo di collision-prevention mediante telecamere ad infrarosso*
- **Committente:** BFT SpA
- **Durata della ricerca:** 10/12/2015 – 9/6/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000
- **codice progetto in UGOV:** PREVBFT15B

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di sistemi di collision avoidance per dissuasori mobili e barriere d'accesso*
- **Committente:** O & O srl
- **Durata della ricerca:** 11/9/2015 – 10/1/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000
- **codice progetto in UGOV:** PREVOEO15

- **Responsabile scientifico:** Davide Russo
- **Titolo progetto:** *Attività di problem soving per un nuovo circuit breaker VD4*
- **Committente:** ABB SpA
- **Durata della ricerca:** 3/2/2015 – 1/4/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 22.000
- **codice progetto in UGOV:** RUSSABB15

- **Responsabile scientifico:** Davide Russo
- **Titolo progetto:** *Progettazione con interfaccia a ricerca brevettuale di un sistema galleggiante fotovoltaico da inserire in un impianto di piscicoltura*
- **Committente:** Active Innovation Management
- **Durata della ricerca:** 1/2/2015 – 30/4/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000
- **codice progetto in UGOV:** RIZCAIM15

CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *1) riconfigurazione del lay-out di fabbrica, 2) analisi e ottimizzazione dei processi di lavorazione dello stabilimento di Vitart, con particolare riguardo al miglioramento qualitativo dei processi produttivi*
- **Committente:** Vitart srl
- **Durata della ricerca:** 16/4/2015 – 15/10/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000
- **codice progetto in UGOV:** CAVAVITA15

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Realizzazione del bando progetto "L'isola delle idee"*
- **Committente:** Unica Servizi SpA
- **Durata della ricerca:** 14/12/2015 – 31/7/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000,00
- **codice progetto in UGOV:** CAVAUNIC15

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri, Daniele Regazzoni
- **Titolo progetto:** *Consulenza inerente il progetto "Bergamo tecnologica - opportunità e nuovi*

modelli di business attraverso soluzioni di open source e additive manufacturing"
- **Committente:** Bergamo Sviluppo – Az. Speciale della CCIAA di Bergamo
- **Durata della ricerca:** 21/10/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 36.000
- **codice progetto in UGOV:** CAREBGSV15

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Psaila
- **Titolo progetto:** *Consulenza inerente il percorso di formazione/certificazione per progetti informatici su piattaforma* salesforce.com
- **Committente:** WebResults srl
- **Durata della ricerca:** 16/3/2015 – 28/2/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000
- **codice progetto in UGOV:** PSAIWEBR15

- **Responsabile scientifico:** Daniele Regazzoni, Davide Russo
- **Titolo progetto:** *Realizzazione di un corso sulla metodologia TRIZ e attività di tutoraggio per le aziende partecipanti*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo – Az. Speciale della CCIAA di Bergamo
- **Durata della ricerca:** 1/7/2015 – 30/9/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 4.800
- **codice progetto in UGOV:** RERUBGSV15

- **Responsabile scientifico:** Caterina Rizzi, Daniele Regazzoni
- **Titolo progetto:** *Tutela e valorizzazione della proprietà industriale a supporto della competitività delle MPMI bergamasche*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo – Az. Speciale della CCIAA di Bergamo
- **Durata della ricerca:** 29/1/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 21.960
- **codice progetto in UGOV:** RIZCBGSV15

- **Responsabile scientifico:** Paolo Salvaneschi
- **Titolo progetto:** *Supporto nella conduzione di bandi di gara relativi all'approvvigionamento di prodotti e servizi informatici; supporto alle attività di monitoraggio e verifica delle forniture; supporto alla definizione di procedure operative e di strumenti/processi di gestione di documentazione; supporto all'analisi e alla definizione di progetti*
- **Committente:** ASL Milano
- **Durata della ricerca:** 15/4/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 28.000
- **codice progetto in UGOV:** SALVASL15

3. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**16**

Docente Responsabile: Paraboschi Stefano
Titolo del seminario: *Ulapin uncertain multidimensional data streams*
Relatore: Prof. Cuzzocrea Alfredo – Università di Trieste
Data: 14-15/5/2015

Docente Responsabile: Baragetti Sergio
Titolo del seminario: *Dimostrazione pratica dell'assemblaggio di sistema meccanico utilizzato in ambito motociclistico*
Relatore: Dott. Bonati Diego
Data: 03/12/2015

Docente Responsabile: Caterina Rizzi
Titolo del seminario: *Introduzione alle Mappe Mentali e loro applicazione nello sviluppo prodotto*
Relatore: M. Fucci
Data: 17 e 24/03/2015 e 14/04/2015

Docente Responsabile: S. Cavalieri, CELS Group
Titolo dell'attività: XII Convegno ASAP Service Management Forum "AUGMENTED ENTERPRISE & SERVICE 2015 - Nuove tecnologie per smart services e innovazione strategica"
Data: 12-13/10/2015, Monza, Villa Reale

Docente Responsabile: S. Cavalieri, CELS Group
Titolo dell'attività: **Titolo dell'attività**: Presentazione dei risultati della ricerca Auto 2014 "Servizi e dealer top performer nel settore Automotive: quale relazione?".
Data: 05/03/2015, Università degli Studi del Piemonte Orientale, Novara

Docente Responsabile: C. Rizzi, V&K Group
Titolo dell'attività: La tecnologia additiva: quali opportunità per le Aziende? (*in collaborazione con Bergamo Sviluppo e EventImpresa*)
Data: 07/07/2015, Campus ingegneristico-tecnologico, Sede di Dalmine

Docente Responsabile: M. Kalchschmidt
Titolo dell'attività: Trends in the Age of Globalization – Incontro con Andrea Ghizzoni (Tencent – WeChat) Challenge the status quo
Data: 17/3/2015, Campus ingegneristico-tecnologico, Sede di Dalmine

Docente Responsabile: L. Cassia
Titolo dell'attività: Trends in the Age of Globalization – Incontro con Nando Pagnoncelli (Ipsos)
Il ruolo del cittadino nell'epoca dell'antipolitica
Data: 21/4/2015, Campus ingegneristico-tecnologico, Sede di Dalmine

Docente Responsabile: L. Cassia
Titolo dell'attività: Trends in the Age of Globalization – Incontro con Federico Grom (Gelaterie GROM) Storia di un'amicizia e di un'azienda globale
Data: 5/5/2015, Campus ingegneristico-tecnologico, Sede di Dalmine

Docente Responsabile: L. Cassia
Titolo dell'attività: Trends in the Age of Globalization – Incontro con Filippo Cavalli (RED – Valentino) - Strategie e scenari futuri nei settori della moda e del lusso Il valore del Made in Italy
Data: 29/9/2015, Campus ingegneristico-tecnologico, Sede di Dalmine

Docente Responsabile: L. Cassia
Titolo dell'attività: Trends in the Age of Globalization – Incontro con Alberto Sangiovanni Vincentelli (Berkeley University)
Data: 16/10/2015, Campus ingegneristico-tecnologico, Sede di Dalmine

Docente Responsabile: L. Cassia
Titolo dell'attività: Trends in the Age of Globalization – Incontro con Giambattista Pedrini (Pedrini S.p.A.) - Strategie di innovazione tecnologica: Imprese e Università
Data: 10/11/2015, Campus ingegneristico-tecnologico, Sede di Dalmine

Docente Responsabile: G. Martini

Titolo dell'attività: Workshop sulle attività del progetto UNIBG ITALY SALUTE – "UNIBG al servizio della salute: ricerca, innovazione e formazione".
Data: 29/06/2015, Campus ingegneristico-tecnologico – Dalmine

Docente Responsabile: S. Cavalieri, CELS Group
Titolo dell'attività: Presentazione dei risultati della ricerca Veicolo Industriale 2015 "Come si diventa super dealer: i top performer si raccontano".
Data: 25/09/2015, Autodromo di Monza

Docente Responsabile: Andrea Remuzzi
Titolo del seminario: *Patient-Specific Numerical Modeling in the Clinical Practice: Mathematical Challenges of Computer Aided Clinical Trials*
Relatore: A. Veneziani, Emery University, Atlanta, USA
Data: 21/12/2015

Docente Responsabile: Davide Russo
Titolo del seminario: *International Technology Transfer: Integrating Alternative Models*
Relatore: Dr. Anna Rita Bennato Oxford Brookes University and Centre for Competition
Data: 25/06/2015

3.2 – Public Engagement: Attività e Monitoraggio

Per "Public Engagement" si intende l'insieme di **attività** senza scopo di lucro con valore educativo, culturale e di sviluppo della società.

Docente Responsabile: Andrea Remuzzi
Titolo dell'attività: Ciao Gente
Descrizione: Intervista del Prof. A. Remuzzi sulla bioingegneria nell'ambito della rubrica "Ciao Gente" dell'emittente televisiva locale seilatv (http://www.seilatv.tv/) per la diffusione della ricerca scientifica.
Date/durata: 16/01/2015

Docente Responsabile: Claudio Giardini & Caterina Rizzi
Titolo dell'attività: Open Day di Ingegneria
Descrizione attività*:* Ogni anno presso il Dipartimento si tiene un Open day allo scopo di presentare agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado i corsi di laurea triennale e magistrale attivi. In questo contesto vengono presentati i contenuti dei corsi di laurea e fornite tutte le informazioni utili per orientare al meglio la scelta da parte degli studenti. Quest'iniziativa si integra con numerose altre attività di orientamento condotte in collaborazione con le scuole secondarie superiori della provincia di Bergamo.
Partecipanti: Hanno partecipato alla giornata circa 400 studenti, dei quali più del 70% si sono iscritti a Ingegneria a Dalmine nel successivo Anno Accademico.
Date/durata: 21/03/2015

Docente Responsabile: Gianmaria Martini
Titolo dell'attività: Presentazione del Rapporto sulla Sussidiarietà 2014/2015 - Sussidiarietà e spesa pubblica *(in collaborazione con Fondazione per la Sussidiarietà*)
Descrizione: Presso la Sala Aldo Moro di Palazzo Montecitorio a Roma il prof. Martini ha presentato il rapporto "Sussidiarietà e... spesa pubblica" di cui è stato curatore (nonché autore di alcuni capitoli in esso inclusi) alla presenza degli aderenti all'Intergruppo Parlamentare per la Sussidiarietà. Il Rapporto, edito da Fondazione per la Sussidiarietà, analizza le dimensioni verticale e orizzontale della spesa sussidiaria e ipotizza un modello innovativo di spesa pubblica che potrebbe integrare centralismo e sussidiarietà al fine di rendere più efficiente l'uso delle risorse pubbliche mediante un'allocazione di tali risorse più vicina agli effettivi bisogni della gente.
Date/durata: 15/4/2015

Docente Responsabile: Gianmaria Martini
Titolo dell'attività: Summer School in Applied Health Econometrics and Health Policy
Descrizione: Il settore della salute rappresenta una componente sempre più importante delle risorse pubbliche, specialmente in presenza dell'invecchiamento della popolazione. Le politiche sanitarie devono pertanto basarsi su robuste tecniche econometriche in grado di utilizzare le ricche banche dati di tipo amministrativo disponibili ai fini di individuare i costi ed i benefici delle politiche sanitarie. La Summer School offre agli studenti delle lauree magistrali in economia, management, ingegneria gestionale, ai dottorandi in discipline economiche e manageriali, e ai post-doc attivi come progetti di ricerca negli stessi ambiti gli strumenti metodologici per compiere queste analisi.
Date/durata: 20/07/2015 - 24/07/2015

Docente Responsabile: Fabio Previdi
Titolo dell'attività: Bike con ricarica per smartphone (in collaborazione con CUS – Centro Universitario Sportivo
Descrizione: Il CAL, Control Systems and Automation Laboratory, diretto dal prof. Fabio Previdi, ha realizzato il sistema meccatronico per la ricarica di smartphone di cui sono state dotate due bike della Technogym ora presso il Centro Universitario Sportivo di Bergamo.
Le bici sono a disposizione degli utenti del Centro e consentono di ricaricare completamente il proprio telefono in qualche decina di minuti di esercizio. Le bike sono state mostrate durante la presentazione dei risultati della ricerca "Esercizio fisico, attività sportiva e stili di vita", ricerca condotta dalla prof.ssa Rosella Giacometti.
Date/durata: 30/09/2015

Docente Responsabile: Caterina Rizzi
Titolo dell'attività: Printing 3D e Additive Manufacturing
Descrizione: Intervista della Prof. C. Rizzi con il giornalista Giovanni Mariggiò su "Printing 3D e Additive Manufacturing: L'evoluzione del fare per cambiare il modo di pensare il business" pubblicata sulla rivista Data Manager. Data Manager è una rivista mensile con Tiratura: 20.000 e Diffusione: 18.000. Considerata un punto di riferimento obbligato nel vasto panorama informatico italiano.
http://www.datamanager.it
Date/durata: 01/10/2015

Docente Responsabile: Caterina Rizzi
Titolo dell'attività: Printing 3D e Additive Manufacturing - XIII Edizione di BergamoScienza
Descrizione: Il Relatore Jouni Partenen della Aalto University ha presentato una panoramica delle tecnologie di Additive manufacturing, illustrando funzionalità, potenzialità e sviluppi futuri.
Partecipanti: Hanno partecipato all'evento 100-150 persone.
Date/durata: 02/10/2015 - 18/10/2015

Docente Responsabile: Andrea Remuzzi
Titolo dell'attività: Verso una mano "bionica": risultati recenti e prospettive future - XIII Edizione di BergamoScienza.
Descrizione: Il relatore Silvestro Micera, Istituto di Biorobotica dell'EPFL, Losanna ha illustrato le opportunità per lo sviluppo di protesi di mano più efficaci ed utili.
Partecipanti: Hanno partecipato all'evento 100-150 persone.
Date/durata: 02/10/2015 - 18/10/2015

Docente Responsabile: Angelo Gargantini
Titolo dell'attività: Cavalieri della vista – XXIII Edizione di BergamoScienza
Descrizione: L'iniziativa presenta e coinvolge le più grandi associazioni che sono impegnate in Bergamasca per aiutare le persone colpite da patologie oculari non dimenticando anche, indirettamente, i loro familiari: Unione Italiana Ciechi e Ipovedenti (Uici) di Bergamo che ha come scopo sociale l'integrazione dei ciechi e ipovedenti nella società; Asd Omero Bergamo, che si propone di avvicinare i disabili visivi alle attività sportive amatoriali e agonistiche; associazione Arlino Onlus, che opera a supporto del Centro Regionale di Ipovisione e Riabilitazione Visiva dell'azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII" di Bergamo impegnandosi nella prevenzione, diagnosi precoce e riabilitazione delle gravi problematiche visive dell'infanzia e dell'adolescente; oltre all'Università

degli Studi di Bergamo (dipartimento di Ingegneria di Dalmine), che presenta un suo Software riabilitativo della visione (in particolare per bambini/adolescenti).
Partecipanti: 100 persone
Date/durata: 08/10/2015 - 10/10/2015

Docente Responsabile: Angelo Gargantini
Titolo dell'attività: Laboratorio BergamoScienza: usiamo lo smartphone per vederci meglio - XXIII Edizione di BergamoScienza
Descrizione: Il telefonino non solo è un dispositivo di comunicazione e divertimento ma può essere usato come strumento per stare meglio e, come mostreremo in questa attività, per vederci meglio. Mostreremo come il telefonino permette di vedere in 3D semplicemente usando del cartone e delle lenti (google cardboard). Questo ha numerose applicazioni sia per divertirsi (realtà virtuale) sia per controllare e migliorare la nostra vista. In particolare i partecipanti hanno utilizzato alcune applicazioni per la misurazione dell'acutezza visiva e dell'acutezza stereoscopia.
Partecipanti: 240 persone (80 persone per 3 giornate)
Date/durata: 03/10/2015 - 17/10/2015

Docente Responsabile: Caterina Rizzi
Titolo dell'attività: Medicina dentro casa
Descrizione: Intervista della Prof. C. Rizzi con il giornalista Giovanni Vecchio di Radio Gamma 5 nel suo programma "Medicina dentro casa" in merito alle tecnologie di printing 3D ed additive manufacturing. Programma quindicinale in diretta il sabato.
Date/durata: 24/10/2015

Docente Responsabile: Davide Brugali
Titolo dell'attività: BergamoScienza Laboratorio di Robotica - Come si muovono i robot autonomi: osservo, ragiono, agisco - - XXIII Edizione di BergamoScienza
Descrizione: I robot mobili sono in grado di muoversi autonomamente all'interno di un edificio (casa, ufficio, ospedale) grazie a un sofisticato sistema sensoriale che fornisce loro informazioni utili a stabilire dove si trovano, quali ostacoli devono evitare, come possono raggiungere una nuova meta. Il Laboratorio di Robotica della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bergamo ha proposto un'esperienza interattiva alla scoperta delle tecniche più avanzate di navigazione autonoma di robot mobili. Il programma ha previsto la presentazione di soluzioni tecnologiche innovative e la loro esemplificazione con robot reali.
Date/durata: 02/10/2015 - 18/10/2015

Docente Responsabile: Claudio Giardini & Caterina Rizzi
Titolo dell'attività: Career Day Ingegneria
Descrizione: Ogni anno viene organizzato il Career Day di Ingegneria che coinvolge oltre 2.700 tra studenti, laureati e laureandi del polo Ingegneristico Tecnologico. Alla giornata partecipano aziende locali e nazionali con una propria area stand. Durante l'evento gli interessati possono consegnare il proprio Curriculum Vitae e conoscere i Responsabili delle Risorse Umane che partecipano all'Iniziativa, informandosi su opportunità di stage e lavoro.
Partecipanti: Partecipazione di 15-20 aziende del territorio e nazionali e circa 2700 tra studenti, laureati e laureandi.
Date/durata: 24/11/2015

3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

Docente Responsabile: Caterina Rizzi / Daniele Regazzoni
Titolo dell'attività: Tutela e valorizzazione della Proprietà Industriale a supporto della competitività delle MPMI bergamasche
Date/durata: 29/1-31/12/15

Docente Responsabile: Daniele Regazzoni /Davide Russo
Titolo dell'attività: Realizzazione di un corso sulla metodologia TRIZ e attività di tutoraggio per le aziende partecipanti

Date/durata: 16/6/15-1/7/15

Docente Responsabile: Davide Russo
Titolo dell'attività: Corso di formazione sulla metodologia TRIZ
Date/durata: 2/11/15-14/11/15

4. RISULTATI DELLA RICERCA

4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	**101**
Libri	**2**
Contributi in volume	**18**
Curatele	**3**
Interventi a convegno/Atti di congresso	**64**
Brevetti	**2**

(*) I dati sono stati estratti in data 31/03/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.
Il dettaglio dei prodotti della ricerca è presente nell'allegato collocato alla fine della presente relazione. Sono evidenziati i prodotti che hanno autori afferenti ad altri dipartimenti.
Per i prodotti riconducibili all'attività di un Centro di ricerca e' riportato l'acronimo del centro stesso.

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

5. INFRASTRUTTURE, STRUMENTAZIONE E ATTREZZATURE UTILIZZATE PER LA RICERCA

5.1 Laboratori di Ricerca

Di seguito è riportato un elenco dei laboratori di ricerca, con l'indicazione del responsabile:

5.1 Laboratori di Ricerca

Gli 8 laboratori di ricerca che fanno riferimento al Dipartimento sono situati nei tre edifici di via Galvani a Dalmine e presso il Kilometro Rosso di Stezzano (BG).
Di seguito è riportato l'elenco dei laboratori di ricerca, con l'indicazione del responsabile:

Nome CAL - Control Systems and Industrial Automation
Coordinatore Fabio PREVIDI

Nome CELS LAB
Coordinatore Sergio CAVALIERI

Nome Laboratorio di Meccanica Strutturale
Coordinatore Sergio BARAGETTI

Nome Laboratorio di microlavorazioni
Coordinatore Claudio GIARDINI

Nome Laboratorio tecnologie di lavorazione
Coordinatore Giancarlo MACCARINI

Nome Laboratorio Tecnologico Tessile "A.J. Zaninoni"
Coordinatore Stefano DOTTI

Nome SERL - Software for Experimental Robotics Lab
Coordinatore Davide BRUGALI

Nome V&K LAB
Coordinatore Caterina RIZZI

5.2 Grandi attrezzature di Ricerca

Nome o Tipologia SEM Zeiss EVO 50, con microsonda EDS Oxford.
Responsabile scientifico *CABRINI Marina*, MACCARINI Giancarlo, *PASTORE Tommaso*
Descrizione
Microscopio elettronico a scansione con microsonda EDS associato al gruppo di ricerca su materiali e corrosione e al gruppo di microlavorazioni impiegato anche per collaborazioni conto terzi, failure analysis, perizie.
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2005

Nome o Tipologia Sistema per Micro-EDM a 3 assi + unità a filo - Sarix SX200
Responsabile scientifico MACCARINI Giancarlo
Descrizione
Macchina CNC a 3 assi controllati per microfresatura e microforatura con tecnologia EDM (Electro Discharge Machining) modello Sarix SX200.
Corsa assi X/Y 350 x 200 mm con posizionamento programmabile;
Corsa asse Z 200 mm. Risoluzione 0.1 micron; Precisione di posizionamento ± 2.0 micron.
Asse di rotazione ad alta precisione indicizzato con avanzamento elettrodo automatico e lavaggio interno. Sistema ottico di misurazione per il posizionamento ad alta precisione.
Sistema a filo per "dressing" elettrodo e lavorazioni a filo con il controllo di due assi.
Classificazione ESFRI Physical Sciences and Engineering
Anno attivazione 2010

6. MOBILITÀ INTERNAZIONALE

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti alla struttura per periodi superiori a 15 giorni.

- **Nome e cognome:** Ruggero Golini
- **Struttura di destinazione:** Luxembourg Institute of Science and Technology - 5, Avenue des Hauts-Fourneaux L-4362 Esch-Sur-Alzette (Luxembourg)
- **Periodo:** periodo 1: 19 Gennaio 2015 - 31 Luglio 2015; periodo 2: 20 Settembre 2015 - 31 Gennaio 2016.
- **Attività svolta**: attività di ricerca nel campo della logistica urbana delle merci

- **Nome e cognome**: Alessandro Fassò
- **Struttura di destinazione**: Europa Universitaet Viadrina
- **Periodo**: dal 23 giugno al 09 luglio 2015
- **Attività svolta**: Didattica e Ricerca su Space-time statistical models with application to environment and wind power forecast

- **Nome e cognome**: Claudio Ghisleni
- **Struttura di destinazione**: California state Polythecnic San Luis Obispo (California, USA)
- **Periodo**: dal 23 maggio al 23 agosto 2015
- **Attività svolta**: ricerca: Ricerca: Sviluppo di sistemi di guida per veicoli autonomi

- **Nome e cognome**: Sergio Cavalieri
- **Struttura di destinazione**: UFRGS Univesidade Federal do Rio Grande do Sul
- **Periodo:** 05/02/2015 - 21/02/2015

- **Nome e cognome**: Angela Fanelli
- **Struttura di destinazione**: TMU Tokio Metropolitan University
- **Periodo**: 09/02/2015 - 15/04/2015

- **Nome e cognome**: Arianna Spini
- **Struttura di destinazione**: TMU Tokio Metropolitan University
- **Periodo**: 09/02/2015 - 15/04/2015

- **Nome e cognome**: Valerio Pesenti Campagnoni
- **Struttura di destinazione**: UFRGS Univesidade Federal do Rio Grande do Sul (Porto Alegre)
- **Periodo**: 01/03/2015 - 30/04/2015

- **Nome e cognome**: Monica Rossi
- **Struttura di destinazione**: TMU Tokio Metropolitan University
- **Periodo**: 02/06/2015 - 30/06/2015

- **Nome e cognome**: Claudio Sassanelli
- **Struttura di destinazione**: TMU Tokio Metropolitan University
- Periodo: 11/06/2015 - 25/06/2015

6.2 Mobilità internazionale in ingresso – visiting professor (scholar/fellow)

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti alla struttura per periodi superiori a 15 giorni.

- **Nome e cognome**: Andrea Calabrò
- **Struttura di provenienza**: Witten Herdecke University
- **Periodo**: 23/02/2015 05/05/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Francesco Moscone
- **Struttura di provenienza**: Brunel university - London
- **Periodo**: 23/02/2015 18/05/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Philipp Sieger
- **Struttura di provenienza**: Swiss Research Institute of Small Business and Entrepreneurship (KMU) - University of St. Gallen
- **Periodo**: 23/03/2015 15/05/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Wolfgang Schmid
- **Struttura di provenienza**: European University Viadrina Frankfurt
- **Periodo**: 08/04/2015 30/04/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Avraham Shtub
- **Struttura di provenienza**: Technion - Israel Insitute of Technology
- **Periodo**: 20/04/2015 12/06/2015

- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Paul Charles Dominic
- **Struttura di provenienza**: Australian National University - Canberra
- **Periodo**: 01/06/2015 26/06/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Anna Rita Bennato
- **Struttura di provenienza**: Oxford Brookes University
- **Periodo**: 10/06/2015 25/06/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Anna Van Gils
- **Struttura di provenienza**: Maastricht University
- **Periodo**: 06/07/2015 29/07/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Atif Mashkoor
- **Struttura di provenienza**: Software Competence Senter Hagenberg GmbH
- **Periodo**: 31/08/2015 25/09/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Annett Jannasch
- **Struttura di provenienza**: Technische Universität Dresden
- **Periodo**: 07/09/2015 25/09/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Giovanna Campopiano
- **Struttura di provenienza**: Universitä Witten
- **Periodo**: 12/11/2015 04/12/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Alberto Holly Setton
- **Struttura di provenienza**: Università di Losanna
- **Periodo**: 05/10/2015 04/11/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Alberto Holly Setton
- **Struttura di provenienza**: Università di Losanna
- **Periodo**: 05/10/2015 04/11/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Adolfo Crespo Marquez
- **Struttura di provenienza**: Universidad de Sevilla
- **Periodo**: 15/10/2015 06/11/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Nadine Kammerlander
- **Struttura di provenienza**: University of St.Gallen
- **Periodo**: 01/10/2015 23/10/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Aaron Keen
- **Struttura di provenienza**: California Polytechnic State University
- **Periodo**: 06/07/2015 24/06/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Frank Owen
- **Struttura di provenienza**: University of Texas - Austin
- **Periodo**: 08/05/2015 07/08/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Frank Owen
- **Struttura di provenienza**: University of Texas - Austin
- **Periodo**: 05/10/2015 04/01/2016
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Elena Iuliana Boteanu
- **Struttura di provenienza**: University Politehnica of Bucharest
- **Periodo**: 04/05/2015 30/07/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Arif Khurshed
- **Struttura di provenienza**: University of Manchester
- **Periodo**: 27/10/2015 16/12/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Arif Khurshed
- **Struttura di provenienza**: University of Manchester
- **Periodo**: 04/11/2014 09/01/2015
- **Attività svolta**: Didattica

7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Si evidenziano le seguenti collaborazioni:

Prof. Tommaso Minola
Collaborazione con Università di San Gallo (Svizzera) per il progetto di ricerca internazionale GUESSS ("Global University Entrepreneurial Spirit Students' Survey") - http://www.guesssurvey.org

Prof.ssa Maria Sole Brioschi
Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica con la University of Turkish Aeronautical Association (Ankara, Turchia)

8. RELAZIONE DEL DIPARTIMENTO

8.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

Nel 2015 il Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione ha visto una costante crescita nei diversi ambiti di ricerca che lo contraddistinguono; la verifica del raggiungimento degli obiettivi, coerentemente con le politiche dipartimentali per l'assicurazione della qualità, si snoda secondo tre ambiti: eccellenza scientifica e internazionalizzazione, capitale umano e giovani talenti e trasferimento tecnologico.
Nel seguito vengono esaminati i risultati raggiunti in relazione alle tre aree citate e gli obiettivi indicati nella SUA_RD (Scheda unica annuale per la ricerca dipartimentale) per l'anno 2015.

ECCELLENZA SCIENTIFICA E INTERNAZIONALIZZAZIONE

- Il **controllo** delle pubblicazioni è avvenuto con **cadenza semestrale** e ha portato alla luce una produzione scientifica soddisfacente con **29 pubblicazioni con coautori stranieri indicizzati ISI e/o Scopus**, distribute su tutti gli SSD afferenti al Dipartimento (tranne ING-IND/14 e ING-IND/34), e un **valore complessivo di 90 pubblicazioni** (più che in linea con il trend triennale definito in 40 pubblicazioni/anno). È stato inoltre verificato che tutti gli SSD abbiano prodotti nelle fasce più alte di eccellenza delle pubblicazioni secondo i criteri ANVUR della VQR 2011-14.
- La **ricognizione dei docenti inattivi** ha portato all'individuazione di **1 solo docente inattivo per il 2015**, con conseguente richiamo da parte del direttore.
- In tema di **Bandi di ricerca**, sono state contabilizzate **16 procedure di domande internazionali di finanziamento** (di cui uno approvato: Progetto Reprise, referente Prof. Previdi) attraverso un'attività di monitoraggio su base semestrale. I progetti nazionale FIRB e PRIN presentati dai membri del Dipartimento sia come PI sia come UO sono un numero più che congruo e sono ancora oggetto di valutazione. Nel 2015 erano attivi **3 Progetti Europei finanziati nell'ambito del programma Horizon 2020**.
- **Particolarmente positiva** è la valutazione del **numero di Visiting Scholar**, pari a 21 in entrata e 17 in uscita.

SVILUPPO DEL CAPITALE UMANO E DEI GIOVANI TALENTI

- Il Dipartimento, nella persona del presidente della Commissione Ricerca, con i Direttori dei programmi di Dottorato DREAMT e DISA, ha avviato un processo per la ricognizione della quantità di dottorandi reclutati nell'ambito dei dottorati a cui afferiscono i docenti dei Dipartimenti, l'individuazione di eventuali azioni correttive finalizzate all'incremento dei dottorandi qualora questi non risultassero in linea con gli obbiettivi di ciascun Dipartimento e la verifica di ottemperamento dei criteri ANVUR per l'accreditamento del percorso di dottorato. Il corso di dottorato DREAMT, consorziato con l'Università degli Studi di Pavia prevede un'alternanza di cicli nella gestione amministrativa e di conseguenza per la contabilizzazione del numero di dottorandi attivi in Dipartimento. Tuttavia, prevedendo esso ogni anno almeno 6 borse, è possibile valutare su un orizzonte temporale medio-lungo un numero di 3 le borse annue minime. Lo stesso numero è valido per il dottorato DISA, di afferenza del Dipartimento insieme al Dipartimento di Ingegneria e Scienze applicate. Per il DREAMT risultano attivi 14 dottorandi, aventi come tutor membri del Dipartimento. Per il DISA risultano attivi 9 dottorandi. Il numero è considerato ampiamente congruo.
- Il Dipartimento si è impegnato nella **strategia d'incremento delle fonti per l'assunzione di ricercatori a TD** attraverso le seguenti linee d'azione:
    - **Domande di finanziamento di progetti di ricerca nazionali ed internazionali** che prevedono in modo esplicito l'attivazione di posizioni di ricercatori a TD;
    - **Proposta di progetti di ricerca a istituzioni e imprese del territorio** che prevedono in modo esplicito l'attivazione di posizioni di ricercatori a TD;
    - **Coinvolgimento dei Centri di Ateneo** nella progettualità legata ad alcune attività di ricerca del Dipartimento con il co-finanziamento di posizioni di ricercatori a TD.
- Il monitoraggio continuo dei progetti e delle fonti proprie ha portato alla formulazione del seguente

rapporto per gli **assegni attivati nel 2015**:

- 2 Assegni finanziati da PRIN 2010-2011;
- 5 Assegni finanziati da MIUR (non PRIN 2010-2011);
- 1 Assegno finanziato da Regione Lombardia;
- 5 Assegni finanziati/co-finanziati nell'ambito del programma d'Ateneo "ITALY® - Tipologia A,B e C;
- 2 Assegni finanziati nell'ambito di progetti H2020;
- 8 Assegni finanziati con Fondi d'Ateneo e/o Dipartimento.

Per un totale di 23 nuovi assegni di ricerca.

- Il Dipartimento ha attivato nel 2015 una procedura per l'attribuzione di assegni di ricerca annuali cofinanziati dal dipartimento stesso. Nel corso del 2015 sono stati attribuiti 3 assegni di ricerca ("ITALY® - Tipologia D").

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

L'attività di **trasferimento tecnologico** verso le imprese si **è mantenuta sui livelli degli anni precedenti**, confermando la vocazione alla ricerca industriale ed allo sviluppo sperimentale. In particolare, durante l'anno sono stati acquisiti **17 nuovi progetti di ricerca conto terzi**, per un totale di € 336.360,00.
Per quanto riguarda i brevetti, nel 2015 sono state depositate **due domande di brevetto**.
I suddetti dati sono stati presentati dal Direttore secondo un **rapporto di sintesi**, previsto dalla politica per l'assicurazione di qualità del Dipartimento.

8.2 Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

Sulla base dell'analisi dei risultati raggiunti nell'anno 2015, per il 2016 sono stati confermati i seguenti **obiettivi strategici pluriennali per lo sviluppo della ricerca,** unitamente ai relativi obiettivi annuali:

1. **Promuovere l'eccellenza della ricerca e l'internazionalizzazione.**
   1.A Incrementare le Pubblicazioni scientifiche di alto impatto internazionale
   1.B Incrementare le Collaborazioni scientifiche internazionali
   1.C Incrementare le domande di finanziamenti di progetti di ricerca internazionali su fondi europei, in particolare legati a Horizon 2020, nazionali e regionali
   1.D Incentivare la mobilità internazionale (Visiting Professor/Scolar)

   Il Dipartimento s'impegna innanzitutto ad **incrementare l'eccellenza nell'attività di ricerca** svolta dai singoli ricercatori e dai vari gruppi di ricerca per quanto riguarda sia **numero** sia la **qualità** delle pubblicazioni internazionali (su rivista e Proceedings) indicizzate ISI o Scopus, tendo conto che **tutti i settori afferenti** al dipartimenti **sono bibliometrici**. Complementare all'eccellenza è l'internazionalizzazione delle sue molteplici attività. E' consolidata, infatti, all'interno della comunità scientifica internazionale una relazione positiva tra eccellenza e collaborazione internazionale.

2. **Sviluppare il Capitale umano ed i giovani talenti.**
   2.A Incentivazione dei Dottorati di ricerca
   2.B Incentivare le posizioni strutturate di Ricercatori a Tempo Determinato
   2.C Incrementare gli Assegni di ricerca
   S'intende favorire lo sviluppo del capitale umano in quanto ritenuto fattore essenziale per svolgere attività di ricerca ad alto livello. L'incremento del personale coinvolto rappresenta, inoltre, un risultato significativo della ricerca intrapresa. Verranno promosse iniziative di co-finanziamento per incrementare il numero di posizioni di RTDA.

3. **Potenziare il Trasferimento tecnologico e la valorizzazione della conoscenza.**
   3.A Incrementare il n. dei Contratti di ricerca

   Il Dipartimento intende incrementare l'impatto della ricerca sulla società in generale e sul territorio di riferimento, in particolare contribuendo ad innalzare il livello di imprenditorialità ed a contribuire all'innovazione inerente alla ricerca applicata sia in campo industriale sia di rilevanza sociale come la salute, le Smart Cities e la mobilità sostenibile e l'ambiente.

DIGIP - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2015

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

Articoli su Rivista Scientifica (101)

Autori	Titolo	Rivista	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Russo, Davide; Duci, Stefano	From Altshuller's 76 standard solutions to a new set of 111 standards	PROCEDIA ENGINEERING		10446/30005
De Massis, Alfredo Vittorio; Frattini, Federico; Pizzurno, Emanuele; Cassia, Lucio	Product innovation in family versus nonfamily firms: an exploratory analysis	JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT	CYFE	10446/30827
Donina, Davide; Meoli, Michele; Paleari, Stefano	Higher education reform in Italy: tightening regulation instead of steering at a distance	HIGHER EDUCATION POLICY	CCSE	10446/31144
Paleari, Stefano; Donina, Davide; Meoli, Michele	The role of the university in twenty-first century European society	THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER	CCSE	10446/31146
Gigante, Giacomo; Vergara, Christian	Analysis and optimization of the generalized Schwarz method for elliptic problems with application to fluid-structure interaction	NUMERISCHE MATHEMATIK		10446/31398
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo Michele; Riccobene, Elvinia	Using mutation to assess fault detection capability of model review	SOFTWARE TESTING VERIFICATION & RELIABILITY		10446/31611
Wijesiri, Mahinda; Vigano', Laura; Meoli, Michele	Efficiency of microfinance institutions in Sri Lanka: A two-stage double bootstrap DEA approach	ECONOMIC MODELLING		10446/32065
Ignaccolo, Rosaria; Franco-Villoria, Maria; Fasso', Alessandro	Modelling collocation uncertainty of 3D atmospheric profiles	STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT		10446/32155
Manini, Simone; Antiga, Luca; Botti, Lorenzo Alessio; Remuzzi, Andrea	pyNS: an open-source framework for 0D haemodynamic modelling	ANNALS OF BIOMEDICAL ENGINEERING		10446/32274
Cattaneo, Mattia; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	Cross-border M&As of biotech firms affiliated with internationalized universities	THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER	CCSE	10446/32495
Baragetti, Sergio; Villa, Francesco	Corrosion fatigue of high-strength Titanium alloys under different stress gradients	JOM	GITT	10446/32655
Donina, Davide; Meoli, Michele; Paleari, Stefano	The new institutional governance of Italian state universities: what role for the new governing bodies?	TERTIARY EDUCATION AND MANAGEMENT	CCSE	10446/32831
D'urso, Gianluca Danilo	Thermo-mechanical characterization of friction stir spot welded AA6060 sheets: experimental and FEM analysis	JOURNAL OF MANUFACTURING PROCESSES		10446/32832
Button, Kenneth; Brugnoli, Alberto; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide	Connecting African urban areas: airline networks and intra-Sub-Saharan trade	JOURNAL OF TRANSPORT GEOGRAPHY		10446/32833

Martini, Gianmaria; Scotti, Davide	Crescita e sostenibilità ambientale degli aeroporti italiani dopo la liberalizzazione del settore	STATISTICA & SOCIETÀ	10446/32834
Finazzi, Francesco; Haggarty, Ruth; Miller, Claire; Scott, Marian; Fasso', Alessandro	A comparison of clustering approaches for the study of the temporal coherence of multiple time series	STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT	10446/32838
Zoja, Carlamaria; Corna, Daniela; Locatelli, Monica; Rottoli, Daniela; Pezzotta, Anna; Morigi, Marina; Zanchi, Cristina; Buelli, Simona; Guglielmotti, Angelo; Perico, Norberto; Remuzzi, Andrea; Remuzzi, Giuseppe	Effects of MCP-1 inhibition by Bindarit therapy in a rat model of polycystic kidney disease	NEPHRON JOURNALS	10446/32847
Regazzoni, Daniele; Morotti, Roberto; Rizzi, Caterina; Colombo, Giorgio;	An approach to integrate numerical simulation within KBE applications	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCT DEVELOPMENT	10446/33306
Resta, Barbara; Powell, Daryl; Gaiardelli, Paolo; Dotti, Stefano;	Towards a framework for lean product-oriented product service systems	CIRP - JOURNAL OF MANUFACTURING SCIENCE AND TECHNOLOGY	10446/33311
Di Giorgio, Laura; Filippini, Massimo; Masiero, Giuliano	Structural and managerial cost differences in nonprofit nursing homes	ECONOMIC MODELLING	10446/40698
Remuzzi, Andrea; Sangalli, Fabio; Macconi, Daniela; Tomasoni, Susanna; Cattaneo, Irene; Rizzo, Paola; Bonandrini, Barbara; Bresciani, Elena; Longaretti, Lorena; Gagliardini, Elena; Conti, Sara; Benigni, Ariela; Remuzzi, Giuseppe	Regression of renal disease by angiotensin II antagonism is caused by regeneration of kidney vasculature	JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY	10446/41228
Catto, Valentina; Farè, Silvia; Cattaneo, Irene; Figliuzzi, Marina; Alessandrino, Antonio; Freddi, Giuliano; Remuzzi, Andrea; Tanzi, Maria Cristina	Small diameter electrospun silk fibroin vascular grafts: Mechanical properties, in vitro biodegradability, and in vivo biocompatibility	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. C, BIOMIMETIC MATERIALS, SENSORS AND SYSTEMS	10446/41230
Ene-Iordache, Bogdan; Semperboni, Cristina; Dubini, Gabriele; Remuzzi, Andrea	Disturbed flow in a patient-specific arteriovenous fistula for hemodialysis: multidirectional and reciprocating near-wall flow patterns	JOURNAL OF BIOMECHANICS	10446/41232
Gaiardelli, Paolo; Martinez, V.; Cavalieri, Sergio	The strategic transition to services: a dominant logic perspective and its implications for operations	PRODUCTION PLANNING & CONTROL	10446/42779
Andreini, Daniela; Salo, Jari; Wendelin, Robert; Pezzotta, Giuditta; Gaiardelli, Paolo;	From a service-dominant logic to a good-dominant logic: consequences in buyer-seller relationship in a corporate bank	THE IMP JOURNAL	10446/47364
Filippini, Massimo; Koeller, Martin; Masiero, Giuliano;	Competitive tendering versus performance-based negotiation in Swiss public transport	TRANSPORTATION RESEARCH. PART A, POLICY AND PRACTICE	10446/48018

Fusco, Dario; Brioschi, Maria Sole	Studio comparato di fattibilità tecnica, economica e finanziaria per impianti di cogenerazione	AICARR JOURNAL	10446/48271
Brugnoli, Alberto; Button, Kenneth; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide;	Economic factors affecting the registration of lower CO2 emitting aircraft in Europe	TRANSPORTATION RESEARCH. PART D, TRANSPORT AND ENVIRONMENT	10446/49784
Calculli, Crescenza; Fassò, Alessandro; Finazzi, Francesco; Pollice, Alessio; Turnone, Annarita	Maximum likelihood estimation of the multivariate hidden dynamic geostatistical model with application to air quality in Apulia, Italy	ENVIRONMETRICS	10446/49871
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Riccobene, Elvinia;	Rigorous development process of a safety-critical system: from ASM models to Java code	INTERNATIONAL JOURNAL ON SOFTWARE TOOLS FOR TECHNOLOGY TRANSFER	10446/50048
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Elvinia, Riccobene;	How to optimize the use of SAT and SMT solvers for test generation of Boolean expressions	COMPUTER JOURNAL	10446/50051
Giorleo, Luca; Ceretti, Elisabetta; Giardini, Claudio	Optimization of laser micromachining process for biomedical device fabrication	INTERNATIONAL JOURNAL, ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	10446/50308
Fiorentino, Antonio; Feriti, Giancarlo C.; Giardini, Claudio; Ceretti, Elisabetta;	Part precision improvement in incremental sheet forming of not axisymmetric parts using an artificial cognitive system	JOURNAL OF MANUFACTURING SYSTEMS	10446/50312
Fiorentino, Antonio; Ceretti, Elisabetta; Giardini, Claudio	Experimental and numerical method for the analysis of warm titanium sheet stamping of an automotive component	ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING	10446/50314
Vismara, Silvio; Signori, Andrea; Paleari, Stefano	Changes in underwriters' selection of comparable firms pre- and post-IPO: same bank, same company, different peers	JOURNAL OF CORPORATE FINANCE	10446/50362
Horta, Hugo; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	Skilled unemployment and the creation of academic spin-offs: a recession-push hypothesis	THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER	10446/50368
De Massis, Alfredo; Kotlar, Josip; Campopiano, Giovanna; Cassia, Lucio	The Impact of family involvement on SMEs' performance: theory and evidence	JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT	10446/50645
Davide, Russo; Duci, Stefano	How to exploit standard solutions in problem definition	PROCEDIA ENGINEERING	10446/51303
Russo, Davide; Spreafico, Christian	TRIZ 40 Inventive Principles Classification through FBS Ontology	PROCEDIA ENGINEERING	10446/52183
Davide, Russo; Marco, Serafini	Anticipating the identification of contradictions in eco-design problems	PROCEDIA ENGINEERING	10446/52188
Montecchi, Tiziano; Russo, Davide	FBOS: Function/Behaviour–Oriented Search	PROCEDIA ENGINEERING	10446/52190
Russo, Davide; Schöfer, Malte; Bersano, Giacomo	Supporting ECO-innovation in SMEs by TRIZ Eco-guidelines	PROCEDIA ENGINEERING	10446/52192
Montecchi, Tiziano; Russo, Davide	Knowledge based approach for formulating TRIZ contradictions	PROCEDIA ENGINEERING	10446/52194
Dalla Chiara, Maria Luisa; Giuntini, Roberto; Leporini, Roberto; Sergioli, Giuseppe	A first-order epistemic quantum computational semantics with relativistic-like epistemic effects	FUZZY SETS AND SYSTEMS	10446/52276

Freytes, Hector; Giuntini, Roberto; Leporini, Roberto; Sergioli, Giuseppe	Entanglement and quantum logical gates. Part I	INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS	10446/52278
Dalla Chiara, Maria Luisa; Leporini, Roberto; Sergioli, Giuseppe;	Entanglement and Quantum Logical Gates. Part II	INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS	10446/52280
Dalla Chiara, Maria Luisa; Giuntini, Roberto; Leporini, Roberto; Negri, Eleonora; Sergioli, Giuseppe;	Quantum information, cognition, and music	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY	10446/52282
Sergioli, Giuseppe; Leporini, Roberto	Quantum approach to epistemic semantics	SOFT COMPUTING	10446/52286
Bozzetto, Michela; Ene-Iordache, Bogdan; Remuzzi, Andrea	Transitional flow in the venous side of patient-specific arteriovenous fistulae for hemodialysis	ANNALS OF BIOMEDICAL ENGINEERING	10446/54358
Brennan, Louis; Ferdows, Kasra; Godsell, Janet; Golini, Ruggero; Keegan, Richard; Kinkel, Steffen; Srai, Jagjit Singh; Taylor, Margaret	Manufacturing in the world: where next?	INTERNATIONAL JOURNAL OF OPERATIONS & PRODUCTION MANAGEMENT	10446/54580
Golini, Ruggero; Kalchschmidt, Matteo; Landoni, Paolo	Adoption of project management practices: the impact on international development projects of non-governmental organizations	INTERNATIONAL JOURNAL OF PROJECT MANAGEMENT	10446/54584
Golini, Ruggero; Kalchschmidt, Matteo	Managing inventories in global sourcing contexts: a contingency perspective	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS	10446/54590
Golini, Ruggero; Kalchschmidt, Matteo;	Designing an expert system to support competitiveness through global sourcing	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	10446/54621
Arcaini, Paolo; Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	Modeling and validating self-adaptive service-oriented applications	APPLIED COMPUTING REVIEW	10446/55908
Fiorentino, Antonio; Giardini, Claudio; Ceretti, Elisabetta	Application of artificial cognitive system to incremental sheet forming machine tools for part precision improvement	PRECISION ENGINEERING	10446/55928
D'Urso, Gianluca; Giardini, Claudio	FEM model for the thermo-mechanical characterization of friction stir spot welded joints	INTERNATIONAL JOURNAL OF MATERIAL FORMING	10446/55931
Attanasio, Aldo; Ceretti, Elisabetta; Giardini, Claudio	New strategy for process parameters optimisation in tube hydroforming of T-joints	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHATRONICS AND MANUFACTURING SYSTEMS	10446/55934
Bramanti, Marco; Brandolini, Luca	A proof of Hörmander's theorem for sublaplacians on Carnot groups	NONLINEAR ANALYSIS	10446/55969
Brandolini, Luca; Colzani, Leonardo; Gigante, Giacomo; Travaglini, Giancarlo	Lp and Weak–Lp estimates for the number of integer points in translated domains	MATHEMATICAL PROCEEDINGS OF THE CAMBRIDGE PHILOSOPHICAL SOCIETY	10446/55972
Verdicchio, Mario	Informatica e arte: contradizione, rivoluzione, evoluzione	MONDO DIGITALE	10446/55978
Schiaffonati, Viola; Verdicchio, Mario	Rethinking experiments in a socio-technical perspective: the case of software engineering	PHILOSOPHIES	10446/55981

Brugali, Davide; Capilla, Rafael; Hinchey, Mike	Dynamic variability meets robotics	COMPUTER	10446/56010
Brugali, Davide	Model-driven software engineering in robotics: models are designed to use the relevant things, thereby reducing the complexity and cost in the field of robotics	IEEE ROBOTICS AND AUTOMATION MAGAZINE	10446/56024
Camassa, Roberto; Falqui, Gregorio; Ortenzi, Giovanni; Pedroni, Marco	Topological effects on vorticity evolution in confined stratified fluids	JOURNAL OF FLUID MECHANICS	10446/56236
Pezzotta, Giuditta; Pirola, Fabiana; Pinto, Roberto; Akasaka, Fumiya; Shimomura, Yoshiki	A Service engineering framework to design and assess an integrated product-service	MECHATRONICS	10446/56314
Gualandris, Jury; Klassen, Robert D.; Vachon, Stephan; Kalchschmidt, Matteo	Sustainable evaluation and verification in supply chains: aligning and leveraging accountability to stakeholders	JOURNAL OF OPERATIONS MANAGEMENT	10446/56401
Gualandris, Jury; Kalchschmidt, Matteo	Developing environmental and social performance: the role of suppliers' sustainability and buyer–supplier trust	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	10446/56404
Gualandris, Jury; Kalchschmidt, Matteo	Supply risk management and competitive advantage: a misfit model	THE INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS MANAGEMENT	10446/56407
Colombi, Roberto; Giordano, Sabrina	Multiple hidden Markov models for categorical time series	JOURNAL OF MULTIVARIATE ANALYSIS	10446/56510
Malighetti, Paolo; Paleari, Stefano; Redondi, Renato	EasyJet pricing strategy: determinants and developments	TRANSPORTMETRICA	10446/56726
Morandi, Valentina; Malighetti, Paolo; Paleari, Stefano; Redondi, Renato	Codesharing agreements by low-cost carriers: An explorative analysis	JOURNAL OF AIR TRANSPORT MANAGEMENT	10446/56729
Redondi, Renato	Air transport revolution: socio-economic impact and open questions. The Geographies of Air Transport, Andrew R. Goetz, Lucy Budd. Ashgate, UK (2014). Low Cost Carriers – Emergence, Expansion and Evolution, Lucy Budd, Stephen Ison. Ashgate, UK (2014).	JOURNAL OF TRANSPORT GEOGRAPHY	10446/56732
Santini, Maurizio; Guilizzoni, Manfredo; Lorenzi, Massimo; Plamen, Atanassov; Marsili, Enrico; Fest-Santini, Stephanie; Cristiani, Pierangela; Santoro, Carlo;	Three-dimensional X-ray microcomputed tomography of carbonates and biofilm on operated cathode in single chamber microbial fuel cell	BIOINTERPHASES	10446/56801
Fassò, Alessandro; Porcu, Emilio	Latent variables and space-time models for environmental problems	STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT	10446/56849
Bevilacqua, Moreno; Fassò, Alessandro; Gaetan, C.; Porcu, Emilio; Velandia, D.	Covariance tapering for multivariate Gaussian random fields estimation	STATISTICAL METHODS & APPLICATIONS	10446/56852
Clifford, Alison; Rangel, André; Verdicchio, Mario	Editorial	JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY OF THE ARTS	10446/56876

Santini, Maurizio; Guilizzoni, Manfredo; Fest-Santini, Stephanie; Lorenzi, Massimo;	A novel technique for investigation of complete and partial anisotropic wetting on structured surface by X-ray microtomography	REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS	10446/56958
Bibbona, Enrico; Negri, Ilia	Higher Moments and Prediction-Based Estimation for the COGARCH(1,1) Model	SCANDINAVIAN JOURNAL OF STATISTICS	10446/57033
Rapaccini, Mario; Gaiardelli, Paolo	Smart Services for Smart Citizens: opportunità e sfide per le soluzioni Business to Community	LEADERSHIP & MANAGEMENT	10446/57055
Rapaccini, Mario; Gaiardelli, Paolo	Smart Services: la tecnologia a supporto di nuove opportunità nei servizi	SISTEMI & IMPRESA	10446/57065
D'Urso, Gianluca; Giardini, Claudio; Longo, Michela; Segatori, Antonio;	Microstructural evaluation of solid state welds obtained by means of flat rolling process	LA METALLURGIA ITALIANA	10446/57212
D'Urso, Gianluca.; Maccarini, Giancarlo; Ravasio, Chiara	Influence of electrode material in micro-EDM drilling of stainless steel and tungsten carbide	INTERNATIONAL JOURNAL, ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	10446/57216
D'Urso, Gianluca; Maccarini, Giancarlo; Quarto, Mariangela; Ravasio, Chiara	Investigation on power discharge in micro-EDM stainless steel drilling using different electrodes	JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	10446/57219
Bosis, Luca; Brumana, Mara; Cassia, Lucio; Minola, Tommaso	Innovazione dirompente e imprenditorialità	SISTEMI & IMPRESA	10446/57363
Monno, Michele; Pellegrini, Giuseppe; Ravasio, Chiara	Effect of workpiece heat treatment on surface quality of AWJ kerf	INTERNATIONAL JOURNAL OF MATERIALS & PRODUCT TECHNOLOGY	10446/57387
Baragetti, Sergio	Innovative structural solution for heavy loaded vibrating screens	MINERALS ENGINEERING	10446/57484
Baragetti, Sergio	Design criteria for high power engines crankshafts	THE OPEN MECHANICAL ENGINEERING JOURNAL	10446/57499
Baragetti, Sergio	A theoretical method for structural design and analysis of crankshafts	INTERNATIONAL JOURNAL OF VEHICLE STRUCTURES AND SYSTEMS	10446/57505
Sergio, Baragetti; Franco, Robolotti; Fabio, Rota	Development of a model for the simulation of ROPS Tests on agricultural tractors cabin: numerical models and experimental verification	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH AND APPLICATIONS	10446/57508
Baragetti, Sergio; Rota, Fabio	Cabine sicure con la simulazione	PROGETTARE	10446/57511
Baragetti, Sergio; Gerosa, Riccardo; Villa, Francesco	Quasi-static behavior of notched Ti-6Al-4V specimens in water-methanol solution	CORROSION REVIEWS	10446/57542
Grenié, Loïc; Molteni, Giuseppe;	Inequalities for the beta function	MATHEMATICAL INEQUALITIES & APPLICATIONS	10446/57993
De Capitani Di Vimercati, Sabrina; Foresti, Sara; Paraboschi, Stefano; Pelosi, Gerardo; Samarati, Pierangela	Shuffle Index: efficient and private access to outsourced data	ACM TRANSACTIONS ON STORAGE	10446/57996
Grenié, Loïc; Molteni, Giuseppe	Explicit smoothed prime ideals theorems under GRH	MATHEMATICS OF COMPUTATION	10446/58002

De Capitani di Vimercati, Sabrina; Foresti, Sara; Jajodia, Sushil; Livraga, Giovanni; Paraboschi, Stefano; Samarati, Pierangela	Loose associations to increase utility in data publishing	JOURNAL OF COMPUTER SECURITY	10446/58008
Grenié, Loïc; Molteni, Giuseppe	Zeros of Dedekind zeta functions under GRH	MATHEMATICS OF COMPUTATION	10446/58014
Mangili, Michele; Martignon, Fabio; Paraboschi, Stefano	A cache-aware mechanism to enforce confidentiality, trackability and access policy evolution in Content-Centric Networks	COMPUTER NETWORKS	10446/58023
Grenié, Loïc; Molteni, Giuseppe	Explicit versions of the prime ideal theorem for Dedekind zeta functions under GRH	MATHEMATICS OF COMPUTATION	10446/58029
De Capitani di Vimercati, Sabrina; Foresti, Sara; Paraboschi, Stefano; Pelosi, Gerardo; Samarati, Pierangela	Three-server swapping for access confidentiality	IEEE TRANSACTIONS ON CLOUD COMPUTING	10446/58035
Dudek, Adrian W.; Grenié, Loïc; Molteni, Giuseppe	Primes in explicit short intervals on RH	INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMBER THEORY	10446/58043
Adrodegari, Federico; Bacchetti, Andrea; Pinto, Roberto; Pirola, Fabiana; Zanardini, Massimo	Engineer-to-order (ETO) production planning and control: an empirical framework for machinery-building companies	PRODUCTION PLANNING & CONTROL	10446/58060

Monografie (2)

Autori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Verdicchio, Mario	L'informatica per la comunicazione	Franco Angeli		10446/55975
Garetti, Marco; Dovere, Emanuele; Negri, Elisa; Roda, Irene	Asset Lifecycle Management: Tutorials and Case-studies	Franco Angeli		10446/57227

Contributi in volume (18)

Autori	Titolo capitolo	Titolo volume	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
SALANTI, ANDREA GIUSEPPE	The Theory of Business Cycles from a Methodological perspective	Cycles, growth and the great recession: economics reflections in times of uncertainty	Routledge		10446/32861
Fasanotti, Luca; Cavalieri, Sergio; Ierace, Stefano; Pereira, Carlos Eduardo; Zuccolotto, Marcos	A biomimetic approach to distributed maintenance management based on a multi-agent system.	Industrial agents: emerging applications of software agents in industry	Elsevier	CELS	10446/42385
Bonadei, Rossana; Cavalieri, Sergio; Cisani, Margherita; Kalchschmidt, Matteo Giacomo Maria	Bergamo 2.035 e oltre: la città e l'università verso il futuro prossimo	Città Universitaria: dalle buone pratiche all'identità	Faust edizioni		10446/45640

Brioschi, Maria Sole; Cassia, Lucio	Common Trajectories of Regional Competitiveness in the Knowledge Economies: A European Investigation	Entrepreneurship and Knowledge Exchange	Routledge	10446/48268
Martini, Gianmaria; Trabucchi, Marta	Spesa pubblica e sussidiarietà	Sussidiarietà e spesa pubblica	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/49198
Gianmaria, Martini; Trabucchi, Marta	La spesa pubblica in Italia	Sussidiarietà e... spesa pubblica: rapporto sulla sussidiarietà 2014/2015	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/49201
Gianmaria, Martini; Davide, Scotti	Il dettaglio della spesa pubblica in Italia: il modello centralizzato è l'unico adottabile?	Sussidiarietà e... spesa pubblica	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/49203
Martini, Gianmaria; Turati, Gilberto	Sussidiarietà verticale e crescita: un nesso quantificabile	Sussidiarietà e... spesa pubblica	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/49207
Ghisalberti, Alessandra; Giuseppe, Psaila; Maurizio, Toccu	Mobilità e social computing: tecnologie smart e mapping per lo studio del turismo s-Low a Bergamo	Centrality of territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante	10446/50031
Colombo, Giorgio; Facoetti, Giancarlo; Rizzi, Caterina; Vitali, Andrea	Low Cost Hand-Tracking Devices to Design Customized Medical Devices	Virtual, Augmented and Mixed Reality : 7th International Conference, VAMR 2015, Held as Part of HCI International 2015, Los Angeles, CA, USA, August 2-7, 2015, Proceedings	Springer Verlag	10446/51309
Colombo, Giorgio; Facoetti, Giancarlo; Rizzi, Caterina; Vitali, Andrea	Automatic Identification of Below-Knee Residuum Anatomical Zones	Digital Human Modeling. Applications in Health, Safety, Ergonomics and Risk Management: Ergonomics and Health: 6th International Conference, DHM 2015, Held as Part of HCI International 2015, Los Angeles, CA, USA, August 2-7, 2015, Proceedings. Part II	Springer International	10446/51311
Gargantini, Angelo; Facoetti, Giancarlo; Vitali, Andrea	Measuring Stereoacuity by 3D Technology	ICTs for Improving Patients Rehabilitation Research Techniques: Second International Workshop, REHAB 2014, Oldenburg, Germany, May 20-23, 2014: Revised Selected Papers	Springer Verlag	10446/51313
Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Colombo, Giorgio	The Role of Virtual Ergonomic Simulation to Develop Innovative Human Centered Products	Digital Human Modeling. Applications in Health, Safety, Ergonomics and Risk Management: Ergonomics and Health: 6th International Conference, DHM 2015, Held as Part of HCI International 2015, Los Angeles, CA, USA, August 2-7, 2015: Proceedings. Part II	Springer International Publishing	10446/51319

Brumana, Mara; Cassia, Lucio; De Massis, Alfredo; Discua Cruz, Allan; Minola, Tommaso	Transgenerational professionalization of family firms: the role of next generation leaders	Developing Next Generation Leaders for Transgenerational Entrepreneurial Family Enterprises	Edward Elgar Publishing	10446/51765
Rondini, Alice; Tornese, Fabiana; Gnoni, Maria Grazia; Pezzotta, Giuditta; Pinto, Roberto	Business Process Simulation for the Design of Sustainable Product Service Systems (PSS)	Advances in Production Management Systems: Innovative Production Management Towards Sustainable Growth	Springer International Publishing	10446/52214
Mirandola, Raffaela; Potena, Pasqualina; Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	Formal Reliability Models for Web Services	Correct Software in Web Applications and Web Services	Springer International	10446/55905
Resta, Barbara; Dotti, Stefano	Environmental impact assessment methods for textiles and clothing	Handbook of Life Cycle Assessment (LCA) of Textiles and Clothing	Elsevier Ltd.	10446/56226
Fassò, Alessandro	Sensitivity Analysis of Computer Models	Wiley StatsRef: Statistics Reference Online	Wiley	10446/57080

Curatele (3)

Curatori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Gianmaria, Martini	Sussidiarietà e... spesa pubblica	Fondazione per la Sussidiarietà		10446/49652
Clifford, Alison; Rangel, André; Verdicchio, Mario	xCoAx 2015 Special Issue	Universidade Católica Portuguesa, CITAR, Centro de Investigação em Ciência e Tecnologia das Artes		10446/55984
Clifford, Alison; Carvalhais, Miguel; Verdicchio, Mario	xCoAx 2015: Proceedings of the Third Conference on Computation, Communication, Aesthetics and X	Universidade do Porto		10446/55987

Atti di convegno (64)

Autori	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
ZUCCOLOTTO, MARCOS; FASANOTTI, LUCA; CAVALIERI, SERGIO; PEREIRA, CARLOS EDUARDO	A distributed intelligent maintenance approach based on artificial immune systems	8th World Congress on Engineering Asset Management (WCEAM 2013) and the 3rd International Conference on Utility Management & Safety (ICUMAS): Hong Kong Exhibition and Convention Centre, 30 October - 1 November 2013	Hong Kong	CELS	10446/31322
Baragetti, Sergio; Gerosa, Riccardo; Villa, Francesco	Fatigue behaviour of DLC coated Al 7075-T6 alloy in an aggressive mixture	FDM 2014: 13th International Conference on Fracture and Damage Mechanics	Ponta Delgado	GITT	10446/32604
Russo, Davide; Serafini, Marco; Rizzi, Caterina; Duci, Stefano	Comparison and classification of eco improvement methods	ICED15 - International Conference on Engineering Design 2015	Milano		10446/41245

Dovere, Emanule; Cavalieri, Sergio; Ierace, Stefano	An assessment model for the implementation of RFID in tool management	IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing INCOM 2015	Ottawa, Canada	10446/42242
Zuccolotto, Marcos; Pereira, Carlos Eduardo; Fasanotti, Luca; Cavalieri, Sergio; Lee, Jay	Designing an artificial immune systems for intelligent maintenance systems	INCOM 2015: 15th IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing, Ottawa, Canada, May 11-13, 2015	Ottawa, Canada	10446/42324
Zanetti, Vittorio; Cavalieri, Sergio; Kalchschmidt, Matteo; Pinto, Roberto	The role of additive manufacturing in the B2C value chain: challenges, opportunities and models	IFIP WG 5.7 International Conference, APMS 2015, Tokyo, Japan, September 7-9, 2015	Tokyo	10446/42511
Cologni, Alberto Luigi; Fasanotti, Luca; Dovere, Emanuele; Previdi, Fabio; Bonfanti, Silvia; Owen, Franklin Caleb	Smartphone based video-telemetry logger for remote maintenance services	INCOM 2015: 15th IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing, Ottawa, Canada, May 11-13, 2015	Ottawa, Canada	10446/42808
Resta, B.; Gaiardelli, P.; Dotti, S.; Pinto, R.	Towards a New Model Exploring the Effect of the Human Factor in Lean Management	IFIP WG 5.7 International Conference, APMS 2015, Tokyo, Japan, September 7-9, 2015	Tokyo, Japan	10446/46956
Resta, B.; Dotti, S.; Boffelli, A.; Gaiardelli, P.	Environmental Management Practices for the Textile Sector	IFIP WG 5.7 International Conference, APMS 2015, Tokyo, Japan, September 7-9, 2015,	Tokyo, Japan,	10446/46958
Rondini, A.; Pirola, F.; Fanelli, A.; Spini, A.; Pezzotta, G.; Ouertani, M.	The evaluation of customer satisfaction for Product-Service Systems: an indicator to integrate the SErvice Engineering Methodology	XX Summer School "Francesco Turco" - Industrial Systems Engineering	Naples, Italy	10446/48261
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo ; Elvinia, Riccobene	Improving model-based test generation by model decomposition	ESEC/FSE 2015 - 10th Joint Meeting of the European Software Engineering Conference and the ACM SIGSOFT Symposium on the Foundations of Software Engineering BERGAMO, ITALY, August 30 - September 4	Bergamo, Italy	10446/50040
Bonfanti, Silvia; Gargantini, Angelo; Vitali, Andrea	A mobile application for the stereo acuity test	DHM 2015 - Digital Human Modeling. Applications in Health, Safety, Ergonomics and Risk Management: Ergonomics and Health - 6th International Conference, held as Part of HCI International 2015	Los Angeles, CA, USA	10446/50043
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Vavassori, Paolo	Generating Tests for Detecting Faults in Feature Models	ICST 2015 - 8th IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation	Graz, Austria	10446/50056
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Riccobene, Elvinia; Vavassori, Paolo	Rehabilitating equivalent mutants as static anomaly detectors in software artifacts	10th International Workshop on Mutation Analysis (Mutation 2015)	Graz, Austria	10446/50059
Arcaini, Paolo; Bonfanti, Silvia; Gargantini, Angelo; Mashkoor, Atif; Riccobene, Elvinia	Formal validation and verification of a medical software critical component	MEMOCODE'15 - 13th ACM-IEEE International Conference on Formal Methods and Models for System Design	Austin, Texas, USA	10446/50079
Camilli, Matteo; Gargantini, Angelo; Scandurra, Patrizia	Specifying and Verifying Real-Time Self-Adaptive Systems	ISSRE 2015 - The 26th IEEE International Symposium on Software Reliability Engineering	Washington DC, USA	10446/50082

Giorleo, L.; Ceretti, E.; Giardini, C.	Ti Surface Laser Polishing: Effect of Laser Path and Assist Gas	CIRP ICME '14 - 9th CIRP Conference on Intelligent Computation in Manufacturing Engineering	Capri (Naples), Italy	10446/50310
Comotti, Claudio; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Vitali, Andrea	Multi-material design and 3D printing method of lower limb prosthetic sockets	REHAB '15: 3rd 2015 Workshop on ICTs for improving Patients Rehabilitation Research Techniques	Lisbon (Portugal)	10446/51305
Colombo, Giorgio; Facoetti, Giancarlo; Rizzi, Caterina; Vitali, Andrea	Mixed Reality to Design Lower Limb Prosthesis	CAD 2015 : International CAD Conference and Exhibition	London (UK)	10446/51315
Comotti, Claudio; Colombo, Giorgio; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Vitali, Andrea	Low Cost 3D Scanners Along the Design of Lower Limb Prosthesis	6th International Conference on 3D Body Scanning Technologies	Lugano (Switzerland)	10446/51317
Minola, Tommaso; Naldi, Lucia	What makes impact in family business studies? Exploring the role of special issues and thematic journals	Tradition and Innovation in Family Business: IFERA (International Family Enterprise Research Academy) 2015 Annual Conference, Hamburg, 30 June - 3 July 2015	Hamburg (Germany)	10446/51411
Campopiano, Giovanna; Minola, Tommaso	Family entrepreneurial teams: antecedents driving the choice of university students	Tradition and Innovation in Family Business: IFERA (International Family Enterprise Research Academy) 2015 Annual Conference, Hamburg, 30 June - 3 July 2015	Hamburg (Germany)	10446/51413
Pucci, Tommaso; Brumana, Mara; Minola, Tommaso; Zanni, Lorenzo.	In or Out? Exploration Patterns and Innovation Performance in Family Firms from an Italian Life Science Cluster	IPDMC 2015 - 22nd Innovation Product Development Management Conference	Copenhagen, Denmark	10446/51418
RUSSO, Davide ; MONTECCHI, Tiziano ; DUCI, Stefano	A new benchmark method for the identification and assessment of alternative technologies	COST Action TD1105: Fourth Scientific Meeting EuNetAir	Linkoping, Sweden	10446/51960
Russo, Davide; Serafini, Marco; Rizzi, Caterina	Mapping product life-cycle knowledge for eco-improvement	CAD 2015 : International CAD Conference and Exhibition	London, UK	10446/52207
Sassanelli, Claudio; Terzi, Sergio; Pezzotta, Giuditta; Rossi, Monica	How Lean Thinking affects Product Service Systems Development Process	XX Summer School "Francesco Turco" - Industrial Systems Engineering	Naples, Italy	10446/52216
Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Comotti, Claudio; Massa, Federico	Towards Automatic Gait Assessment by Means of RGB-D Mocap	IDETC/CIE 2015: ASME 2015 International Design Engineering Technical Conferences & Computers and Information in Engineering Conference, August 2–5, 2015, Boston, Massachusetts	Boston (Massachusetts - USA)	10446/52695
Gargantini, Angelo; Terzi, Fabio; Zambelli, Matteo; Bonfanti, Silvia	A Low-cost Virtual Reality Game for Amblyopia Rehabilitation	REHAB '15 - 3rd Workshop on ICTs for improving Patients Rehabilitation Research Techniques. ICTs for improving Patients Rehabilitation Research Techniques	Lisbon, Portugal	10446/54540

Gargantini, Angelo; Vavassori, Paolo	Using Decision Trees to aid Algorithm Selection in Combinatorial Interaction Test Generation	ICSTW 2015 - IEEE Eighth International Conference on Software Testing, Verifcation and Validation Workshops; IWCT 2015 - IEEE Eighth International Workshop on Combinatorial testing	Graz, Austria	10446/54543
Golini, Ruggero; Caniato, Federico; Kalchschmidt, Matteo	Supply chain management within global manufacturing networks: a contingency flow-based view	Operations Management for Sustainable Competitiveness: 22nd EurOMA Conference, June 26th - July 1st, 2015, Neuchâtel, Switzerland	Neuchâtel, Switzerland	10446/54596
Colombo, Giorgio; Rizzi, Caterina; Facoetti, Giancarlo; Vitali, Andrea	Automatic Generation of Software Interfaces for Hand-Tracking Devices	IDETC/CIE 2015 - ASME 2015 International Design Engineering Technical Conferences and Computers and Information in Engineering Conference	Boston, Massachusetts, USA	10446/54599
Caniato, Federico; Golini, Ruggero; Kalchschmidt, Matteo	Product flows and the role of the plant in global manufacturing networks	Preparing for new competitive challenges: 24th IPSERA Conference, Amsterdam, March 29th - April 1st, 2015	Amsterdam	10446/54606
Golini, Ruggero; Guerlain, Cindy; Lagorio, Alexandra; Pinto, Roberto	An assessment framework for city logistics in mid-sized towns	URBE 2015: URban freight and BEhavior change, Roma Tre University, Rome, Italy, 1-2 October 2015	Rome, Italy	10446/54609
Golini, Ruggero; Resta, Barbara; Kalchschmidt, Matteo; Dotti, Stefano; Boffelli, Albachiara	Local Responses to Global Market Pressures in the Textile and Apparel Industry: Evidence from Seven Northern Italian Companies	RSA AiIG 2015 - XXVI Riunione Scientifica Annuale Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale. "Competitività della piccola e media impresa nelle reti globali"	Vicenza	10446/54612
Golini, Ruggero; Resta, Barbara; Kalchschmidt, Matteo; Dotti, Stefano; Boffelli, Albachiara	Upgrading and supply chain management: a study in the textile and clothing sector	22nd EurOMA Conference. Operations Management for Sustainable Competitiveness	Neuchatel, Switzerland	10446/54615
Mirandola, Raffaela; Perez-Palacin, Diego; Scandurra, Patrizia; Brignoli, Michele; Zonca, Andrea	Business Process Adaptability Metrics for QoS-Based Service Compositions	ESOCC 2015- 4th European Conference on Service Oriented and Cloud Computing	Taormina, Italy	10446/55893
Arcaini, Paolo; Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	Modeling and Analyzing MAPE-K Feedback Loops for Self-Adaptation	SEAMS 2015 - 10th IEEE/ACM International Symposium on Software Engineering for Adaptive and Self-Managing Systems	Florence, Italy	10446/55896
Scandurra, Patrizia; Psaila, Giuseppe; Capilla, Rafael; Mirandola, Raffaela	Challenges and assessment in migrating IT legacy applications to the cloud	MESOCA 2015 - IEEE 9th International Symposium on the Maintenance and Evolution of Service-Oriented and Cloud-Based Environments:	Bremen, Germany	10446/55899
Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	Formal modeling self-adaptive service-oriented applications	ACM SAC 2015 - The 30th ACM/SIGAPP Symposium On Applied Computing	Salamanca, Spain	10446/55902
Sangregorio, Paolo; Cologni, Alberto Luigi; Owen, Franklin Caleb; Previdi, Fabio	An integrated system for supporting remote maintenance services	20th IEEE International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation	Luxembourg	10446/55949
Mazzoleni, M.; Previdi, F.	A Comparison of Classification Algorithms for Brain Computer Interface in Drug Craving Treatment	BMS 2015 - 9th IFAC Symposium on Biological and Medical Systems	Berlin, DE	10446/55952

Angeloni, Fabio; Ermidoro, Michele; Previdi, Fabio; Savaresi, Sergio M.	A friction estimation approach to fault detection in electromechanical systems	SAFEPROCESS 2015 - 9th IFAC Symposium on Fault Detection, Supervision and Safety for Technical Processes	Paris, FR	10446/55955
Sangregorio, P.; Cologni, A.L.; Piccinini, A.; Scarpellini, A.; Previdi, F.	A method for automation software design of mechatronic systems in manufacturing	INCOM 2015 - 15th IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing	Ottawa, ON, Canada	10446/55958
Sangregorio, P.; Cologni, A.L.; Previdi, F.	Modular automatic generation of automation software for manufacturing machines	RTSI 2015- 1st International Forum on Research and Technologies for Society and Industry. Leveraging a better tomorrow	Torino (ITA)	10446/56166
Sangregorio, P.; Cologni, A. L.; Owen, F. C.; Previdi, F.	Remote maintenance system for semi-automated manufacturing machines	RTSI 2015 - IEEE 1st International Forum on Research and Technologies for Society and Industry. Leveraging a better tomorrow	Torino (ITA)	10446/56169
Dotti, S.; Resta, B.; Sepati, G.; Pavan, C.	Reclaiming Value From Ultra High Molecular Weight Polyethylene Waste Fibres	AUTEX 2015 - 15TH World Textile Conference	Bucarest (Romania)	10446/56233
Ciarapica, F.E.; Desanctis, I.; Fani, V.; Resta, B.; Bandinelli, R.; Dotti, S.; Gaiardelli, P.; Rinaldi, R.	Practices for environmental sustainability in the Italian Textile Clothing and Leather sector: preliminary results	XX Summer School "Francesco Turco" - Industrial Systems Engineering	Naples, Italy	10446/56244
Fani, V.; Bandinelli, R.; Resta, B.; Dotti, S.; Rinaldi, R.	Practices For Environmental Sustainability In The Italian Fashion Clothing and Leather Sectors: Outcomes Of An Empirical Research	2015 Global Fashion Management Conference at Florence. Renaissance of Marketing and Management in Fashion	Florence, Italy	10446/56248
Sassanelli, Claudio; Pezzotta, Giuditta; Rossi, Monica; Terzi, Sergio; Cavalieri, Sergio	Towards a Lean Product Service Systems (PSS) Design: state of the art, opportunities and challenges	7th CIRP IPSS Conference: Industry transformation for sustainability and business	Saint-Etienne, France	10446/56308
Rondini, Alice; Pirola, Fabiana; Pezzotta, Giuditta; Ouertani, Mohamed-Zied; Pinto, Roberto	SErvice Engineering Methodology in Practice: A case study from power and automation technologies	7th CIRP IPSS Conference: Industry transformation for sustainability and business	Saint-Etienne, France	10446/56311
Gualandris, Jury; Kalchschmidt, Matteo; Legenvre, Hervé	Yes! Purchasing can create and capture value. A study of purchasing capabilities and impact on Business Performance	24TH ANNUAL IPSERA CONFERENCE. PREPARING FOR NEW COMPETITIVE CHALLENGES	Amsterdam	10446/56412
Rapaccini, Mario; Gaiardelli, Paolo	Smart services initiatives in product-centric companies	SSC2015 - Spring Servitization Conference 2015 "Servitization: the theory and impact"	Aston, UK	10446/57071
Rondini, Alice; Pirola, Fabiana; Gaiardelli, Paolo; Morgantini, Marzia	Exploring the attitude of Bergamo's SMEs towards Servitization	SSC2015 - Spring Servitization Conference 2015 "Servitization: the theory and impact"	Aston, UK	10446/57074
Fassò, A.; Finazzi, F.; Ndongo, F.B.	Preliminary results on tapering multivariate spatio temporal models for exposure to airborne multipollutants in Europe	CLADAG 2015 - 10th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group	Santa Margherita di Pula (Cagliari), Italy	10446/57077

Maccarini, G.; Merla, C.; Ravasio, C.; Bongiorno, A.; Fassi, I.; Pagano, C.	Influence of micro injection moulding process parameters on mechanical characteristics of POM and POM/CNT composites	4M/ICOMM2015 Conference	Milano, Italy	10446/57378
D'Urso, G.; Maccarini, G.; Merla, C.; Ravasio, C.; Surleraux, A.	Comparison EDM / Dry-EDM in microdrilling process	4M/ICOMM2015 Conference	Milano, Italy	10446/57381
De Capitani di Vimercati, Sabrina; Foresti, Sara; Jajodia, Sushil; Paraboschi, Stefano; Samarati, Pierangela	Integrity for Approximate Joins on Untrusted Computational Servers	SEC 2015 - 30th IFIP TC 11 International Conference	Hamburg, Germany	10446/57943
Mutti, Simone; Bacis, Enrico; Paraboschi, Stefano	Policy Specialization to Support Domain Isolation	ACM CCS 2015 - 22nd ACM Conference on Computer and Communications Security	Denver, Colorado, USA	10446/57967
Paraboschi, Stefano; Bacis, Enrico; Mutti, Simone	Extending Mandatory Access Control Policies in Android	ICISS 2015 : 11th International Conference on Information Systems Security	Kolkata, India	10446/57970
Bacis, Enrico; Mutti, Simone; Capelli, Steven; Paraboschi, Stefano	DockerPolicyModules: Mandatory Access Control for Docker containers	2015 IEEE Conference on Communications and Network Security (CNS)	Firenze, Italy	10446/57976
Mutti, Simone; Bacis, Enrico; Paraboschi, Stefano	An SELinux-based intent manager for Android	2015 IEEE Conference on Communications and Network Security (CNS)	Firenze, Italy	10446/57982
Bacis, Enrico; Mutti, Simone; Paraboschi, Stefano	AppPolicyModules: Mandatory Access Control for Third-Party Apps	ASIACCS 2015 - 10th ACM Symposium on Information, Computer and Communications Security	Singapore	10446/57986
Mutti, Simone; Bacis, Enrico; Paraboschi, Stefano	SeSQLite: Security Enhanced SQLite: Mandatory Access Control for Android databases	ACSAC 2015 - 31st Annual Computer Security Applications Conference	Los Angeles, California, USA	10446/57990
Cuzzocrea, Alfredo; Psaila, Giuseppe; Toccu, Maurizio	Knowledge Discovery from Geo-Located Tweets for Supporting Advanced Big Data Analytics: A Real-Life Experience	MEDI 2015 - 5th International Conference, Model and Data Engineering, Rhodes, Greece, September 26-28, 2015	Rhodes, Greece	10446/58374

Brevetti (2)

Autori	Titolo	Cod. Brevetto	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Piantoni, Matteo; Soli, Valerio; Russo, Davide; Carrara, Paolo	A device for cutting a web of material	WO2015159207		10446/56035
Piantoni, Matteo; Soli, Valerio; Russo, Davide; Carrara, Paolo	Device and method for laser cutting a web of fibrous material	WO2015159204		10446/56039

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca e trasferimento tecnologico

Anno 2015

Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione
Via Pignolo, 123
24121 Bergamo

Direttore: prof. Enrico Giannetto
enrico.giannetto@unibg.it

http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dlam_intro

INDICE

1. Ricercatori afferenti alla struttura

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti, borsisti post-doc)

2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

3.2 Attivita di Public Engagement

4. Risultati dell'attività di ricerca

4.1 Prodotti della ricerca

5. Mobilità internazionale

5.1 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

6. **Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali**

7. Relazione del Dipartimento

7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

7.2 Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

- Allegato prodotti della ricerca

1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015 (dati al 31/12/2015)

Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione				
		2015		
cod Area	*Area del SSD*	*Professori di I Fascia*	*Professori di II Fascia*	*Ricercatori*
1 0	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	6	11	10
1 1	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	3	5	5
1 4	Scienze politiche e sociali	1	5	3
	TOTALE	10	21	18
	Totale per dipartimento	49		

	SSD	***AREA***
PROFESSORI di I FASCIA		
BELPOLITI Marco	L-FIL-LET/14	10
BERNARDONI Virgilio	L-ART/07	10
BOTTANI Andrea Clemente Maria	M-FIL/01	11
BOTTIROLI Giovanni	L-FIL-LET/14	10
FRANCHI Franca	L-LIN/03	10
GIANNETTO Enrico	M-STO/05	11
MARZANO Marco	SPS/09	14
MOLINELLI Piera	L-LIN/01	10
PERTICI Roberto	M-STO/04	11
VIOLI Alessandra	L-LIN/10	10
PROFESSORI di II FASCIA		
BREVINI Franco	L-FIL-LET/14	10
DE BIASI Rocco Carmelo Roberto	SPS/08	14
GRESPI Barbara	L-ART/06	10
GUICCIARDINI CORSI SALVIATI Niccolo'	M-STO/05	11
LO MONACO Francesco	L-FIL-LET/08	10
MAFFEI Sonia	L-ART/04	10 (fino al 31.10.15)
MAJORANA Bernadette	L-ART/05	10
MALETTA Santino Raffaele	SPS/01	14
MORI Simona Maria Francesca	SPS/03	14
NICORA Flaminia	L-LIN/10	10
PASQUALI Francesca	SPS/08	14
PATERNOSTER Alfredo	M-FIL/05	11
PELLEGRINI Marco	M-STO/02	11
ROSSI Luca Carlo	L-FIL-LET/10	10
SCHIAVINI Juanita Maria	M-STO/08	11 (fino al 30.11.15)
SOSSI Federica	M-FIL/04	11
TESTAVERDE Anna Maria	L-ART/05	10
VENIER Federica	L-FIL-LET/12	10
VILLA Giovanni Carlo Federico	L-ART/02	10
ZAGGIA Massimo	L-FIL-LET/13	10

RICERCATORI UNIVERSITARI

BANI Luca Erminio Bruno	L-FIL-LET/10	10
BENADUSI Lorenzo	M-STO/04	11
BONELLI Maddalena	M-FIL/07	11
BRUNELLI Michele	SPS/14	14
CARMINATI Clizia	L-FIL-LET/10	10
CESARETTI Paolo	L-FIL-LET/07	10
DAVIES Richard William	M-FIL/01	11
DEGIOVANNI Lucia (a t.d.)	L.FIL.LET/04	10
FRESCHI Anna Carola	SPS/09	14
GHISLOTTI Stefano	L-ART/06	10
GIGLIOLI Daniele	L-FIL-LET/14	10
GRAZIOLI Elio	L-ART/03	10
GUERINI Federica	L-LIN/01	10
PAGANI Francesca (a t.d.)	L-LIN/03	10
PERROTTA Domenico Claudio	SPS/08	14
PISANTY Valentina	M-FIL/05	11
RAO Riccardo	M-STO/01	11
VILLANI Simone	L-ART/06	10

1.2 Collaboratori (dottorandi, assegnisti, borsisti post-dottorato)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi nel 2015
Dottorandi di ricerca fino al XXVIII ciclo	20
Assegnisti di ricerca	13

A partire dal XXIX ciclo i Dottorati di Ricerca UniBG hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato.

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Dipartimento

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Scuola di Dottorato in Scienze Letterarie – Teoria e analisi del testo (dal XXV ciclo); Scuola di Dottorato in Culture Umanistiche e Visive – Teoria e analisi del testo (dal XXVI ciclo);***

- **Coordinatore**: Alessandra Violi
- n. 5 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 3 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa)
Sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero nel 2015 e l'istituzione frequentata

XXVIII CICLO
Coletta Nella Delvecchio Darwine *Ilaria Moretti* Persico Thomas *Piccolo Olga*

Titolo Dottorato di Ricerca: ***EMJD "Cultural studies in Literary Interzones"***

- **Coordinatore locale**: Franca Franchi
- **Coordinatore generale**: Didier Girard

- **Sedi consorziate**: Università di Bergamo, Tübingen (Germania), Perpignan (Francia), Fluminense (Rio, Brasile), Jawarhal Neru (New Delhi, India)
- **Membri associati**: Aix Marseille1 (Francia), Barcelona (Spagna), Brown (USA), Entre Rios (Argentina), Jagellonian (Polonia), Iberoamerican (Messico), Paris 3 (Francia), Paris 10 (Francia), Sydney (Australia), St. Petersburg (Russia), Zürich (Svizzera)

Il corso di dottorato prevede una suddivisione dei tre anni in 6 semestri da trascorrere in diverse università: il primo è per tutti presso l'Uni BG e i 5 rimanenti sono indicati nella colonna "Struttura di destinazione"
- n. 9 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (I nominativi in corsivo sono i dottorandi senza borsa).
Sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero nel 2015 e l'istituzione frequentata

XXVIII CICLO
Caminada Rossetti Lucia; Hadi Mohammad; Hartmann Sara; 1/09/2014 al 31/08/2015 Université de Perpignan (Francia) Hass Margaret; Mark Sean Luca Leslie; Petkovic Milisava; 1/09/2014 al 31/08/2015 University Federal Fluminense (Brasile) Sadecka Agnieszka; 1/09/2014 al 31/08/2015 Université de Perpignan (Francia) Stefanovski Iva; 1/09/2014 al 31/08/2015 University of Tuebingen (Germania) Zellelew Tilahun Bejitual;

Titolo: ***Scuola di Dottorato in antropologia culturale e discipline demoetnoantropologiche - antropologia ed epistemologia della complessita'*** **- dal XXVI ciclo**
- **Coordinatore**: Enrico Giannetto
- **Sedi Consorziate**: Università degli Studi di Bologna
- **Collaborazioni con strutture estere**: 1 co-tutela con l'Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales di Parigi
- n. 6 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 4 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015. I nominativi in corsivo sono i dottorandi senza borsa.
Sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero nel 2015 e l'istituzione frequentata

XXVIII CICLO
Macrelli Serena *Micheli Enrico Giustiniano* Mihai Catalina Andrea *Nicandro Patrizia* *Pesenti Gritti Martino* Ratti Costanza

DOTTORATI DI RICERCA a cui il Dipartimento partecipa come sede consorziata

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Studi umanistici. Tradizione e contemporaneità***
- **Sede Amministrativa**: Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano
- **Responsabile locale**: Anna Maria Testaverde

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Filosofia (Scuola di dottorato in Studi umanistici)***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Torino
- **Responsabile locale**: Prof. Alfredo Paternoster

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Sociology and social research/Sociologia applicata e metodologia della ricerca sociale***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Trento
- **Responsabile locale**: Marco Marzano

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Pietro Giulio Riga
- **Titolo progetto:** Archilet – Reti epistolari. Per un archivio online delle corrispondenze letterarie di età moderna (XVI-XVII sec.)
- **Responsabile scientifico del progetto:** Clizia Carminati
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Federico Robbe
- **Titolo progetto:** Il nazionalismo italiano il mondo anglo-americano
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberto Pertici
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** PRIN 2010/11
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Elena Gritti
- **Titolo progetto:** I Romani oltre il Po e l'Oriente: per una prosopografia sociale tra due partes imperii (dalle origini - sec. VIII)
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesco Lo Monaco
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 tipo B

- **Titolare assegno:** Isabella Tommaso
- **Titolo progetto:** Collezionare il cinema: oggetti affettivi e pratiche memoriali
- **Responsabile scientifico del progetto:** Barbara Grespi
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Chiara Ghezzi
- **Titolo progetto:** Rappresentare se stesso e l'altro: tracce socio-pragmatiche
- **Responsabile scientifico del progetto:** Piera Molinelli
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** PRIN 2010/11
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Elena Mazzoleni
- **Titolo progetto:** Pierrot sur scéne

- **Responsabile scientifico del progetto:** Franca Franchi
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento - Spese per Dottorato Interzones
- **Anno bando:** 2013

- **Titolare assegno:** Elena Mazzoleni
- **Titolo progetto:** Pierrot sur scéne
- **Responsabile scientifico del progetto:** Franca Franchi
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento - Spese per Dottorato Interzones
- **Anno bando:** 2015 (rinnovo)

- **Titolare assegno:** Federico Mazzei
- **Titolo progetto:** Per una storia del nazionalismo italiano
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberto Pertici
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Lisa Ciccone
- **Titolo progetto:** I commenti all'Ars poetica di Orazio tra XII e XV secolo
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesco Lo Monaco
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 (rinnovo)

- **Titolare assegno:** Salvatore Ricciardo
- **Titolo progetto:** Meccanicismo e teologia nell'inghilterra della restaurazione: Robert Boyle e la filosofia sperimentale
- **Responsabile scientifico del progetto:** Franco Giudice
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 (rinnovo)

- **Titolare assegno:** Cristina Beltrami
- **Titolo progetto:** Studio dei decori profani, tra XVII e XIX secolo, a Bergamo e Vicenza
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gian Carlo Villa
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 (proroga nel 2015)

- **Titolare assegno:** Anna Stefi
- **Titolo progetto:** Primo Levi, scrittore, testimone, chimico
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Belpoliti
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Barbara Malvestiti
- **Titolo progetto:** Il senso del lavoro e del fare impresa per l'esserci dell'uomo
- **Responsabile scientifico del progetto:** Richard Davies
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Pro Univ. Bergomensi
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Chiara Frediani
- **Titolo progetto:** Rappresentazioni linguistiche dell’identità. Modelli sociolinguistici e linguistica

storica
- **Responsabile scientifico del progetto:** Piera Molinelli
- **Durata:** 23 mesi
- **Ente finanziatore:** progetto PRIN 2010-11
- **Anno bando:** 2013 (proroga nel 2015)

- **Titolare assegno:** Federico Mazzei
- **Titolo progetto:** Per una storia del nazionalismo italiano
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberto Pertici
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015 (rinnovo)

2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	34
Ricerca nazionale	2
Ricerca internazionale	1

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA di Ateneo

- Responsabile scientifico: Lorenzo Benadusi
- Titolo progetto: *Lo Stato caserma tra le due guerre mondiali*
- Finanziamento complessivo: € 5.000

- Responsabile scientifico: Giovanni Bottiroli
- Titolo progetto: *Teorie dell'interpretazione e analisi dei testi*
- Finanziamento complessivo: € 5.000

- Responsabile scientifico: Franco Brevini
- Titolo progetto: *L'immaginario verticale*
- Finanziamento complessivo: € 5.000

- Responsabile scientifico: Michele Brunelli
- Titolo progetto: *Shah Abbas e la corte persiana del XVI secolo nei racconti dei viaggiatori europei*
- Finanziamento complessivo: € 5.000

- Responsabile scientifico: Clizia Carminati
- Titolo progetto: *Carteggi ed epistolari di letterati italiani dal Trecento al Settecento*
- Finanziamento complessivo: € 5.000

- Responsabile scientifico: Richard Davies
- Titolo progetto: *Intuizioni, mitemi e prototeorie nell'argomentazione filosofica*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Lucia Degiovanni
- Titolo progetto: *Commento all'Hercules Oeateus, una tragedia attribuita a Seneca, con introduzione, testo critico e un'appendice sulla storia della sua ricezione*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Franca Franchi
- Titolo progetto: *Icone dell'informe nel surrealismo, fra mistica e gnosticismo*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Anna Carola Freschi
- Titolo progetto: *Le trasformazioni sociali e politiche della Knowledge society*
- Finanziamento complessivo: € 1.000,00

- Responsabile scientifico: Enrico Giannetto
- Titolo progetto: *Storia transdisciplinare delle scienze e della filosofia*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Stefano Ghislotti
- Titolo progetto: *Nabokov sceneggiatore delle proprie opere letterarie. Aspetti e questioni del lavoro di adattamento per il cinema*
- Finanziamento complessivo: € 1.000,00

- Responsabile scientifico: Elio Grazioli
- Titolo progetto: *Strategie dell'infrasottile. Fotografia e oltre*
- Finanziamento complessivo: € 5.000

- Responsabile scientifico: Niccolò Guicciardini
- Titolo progetto: *Storia della matematica nell'età moderna: prospettive storiografiche a confronto*
- Finanziamento complessivo: € 5.000

- Responsabile scientifico: Barbara Grespi
- Titolo progetto: *Figure del corpo e della gestualità fra cinema e fotografia.*
- Finanziamento complessivo: € 3.317,68

- Responsabile scientifico: Federica Guerini
- Titolo progetto: *Esiti del contatto nello spazio linguistico italiano*
- Finanziamento complessivo: € 3.549,45

- Responsabile scientifico: Francesco Lo Monaco
- Titolo progetto: *Le forme della trasmissione dei testi, materiali, immagini*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Bernadette Majorana
- Titolo progetto: *Attività performative, drammatiche e spettacolari di ispirazione religiosa in età moderna e contemporanea*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Santino Raffaele Maletta
- Titolo progetto: *La responsabilità tra etica e politica*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Marco Marzano
- Titolo progetto: *La condizione giovanile in Italia*
- Finanziamento complessivo: € 5.403,59

- Responsabile scientifico: Simona Mori
- Titolo progetto: *Esperienze e culture amministrative nella storia italiana fra Sette e Ottocento*
- Finanziamento complessivo: € 4.600

- Responsabile scientifico: Piera Molinelli
- Titolo progetto: *Parlanti e identità nell'interazione e nel mutamento linguistico*
- Finanziamento complessivo: € 4.821,70

- Responsabile scientifico: Flaminia Nicora
- Titolo progetto: *Rappresentazione dei luoghi e sense of belonging nel romanzo inglese*
- Finanziamento complessivo: € 3.317,68

- **Responsabile scientifico:** Francesca Pagani
- **Titolo progetto:** *Scienza e magia nella letteratura francese del Settecento*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

- **Responsabile scientifico:** Francesca Pasquali
- **Titolo progetto:** *Media e vita quotidiana*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.781,21

- **Responsabile scientifico:** Domenico Perrotta
- **Titolo progetto:** *Gli attori delle filiere produttive agro alimentari: una ricerca qualitativa*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.390,61

- **Responsabile scientifico:** Roberto Pertici
- **Titolo progetto:** *Il problema religioso nella cultura italiana del secondo Ottocento*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

- **Responsabile scientifico:** Riccardo Rao
- **Titolo progetto:** *Poteri e territori nell'Italia centro-settentrionale del basso medioevo*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

- **Responsabile scientifico:** Federica Sossi
- **Titolo progetto:** *Immagini migranti*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

- **Responsabile scientifico:** Anna Maria Testaverde
- **Titolo progetto:** *La pratica teatrale d'Ancient regime: coraghi, scenotecnici e interpreti tra professionisti e dilettanti*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

- **Responsabile scientifico:** Federica Venier
- **Titolo progetto:** *La prima ricezione del Cours di Sassure: Meillet, Schuchardt, Terracini*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.854,14

- **Responsabile scientifico:** Simone Villani
- **Titolo progetto:** *L'analisi testuale di oggetti multipli nella comunicazione audiovisiva*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.812,43

- **Responsabile scientifico:** Alessandra Violi
- **Titolo progetto:** *Building Body: immagini del corpo tra letteratura, scienza e cultura visuale*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.542,53

RICERCA finanziata con il premio 5x1000

- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Cesaretti
- **Titolo progetto:** *Innologia e agiografia a Bisanzio – dal VII concilio ecumenico (787) al Mille*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.600

- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesca Pagani
- **Titolo progetto:** *Scienza e magia nella letteratura francese del Settecento*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.600

RICERCA cofinanziata dal MIUR

- **Responsabile scientifico del progetto:** Lucia Degiovanni
- **Titolo progetto:** *A commentary on the «Hercules Oetaeus», a tragedy attributed to Seneca, with introduction, critical text, and an appendix on the history*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** MIUR – S.I.R. Scientific Independence of young Researchers

- **Obiettivi**: L'*Hercules Oetaeus* è l'unico dramma del corpus senecano ancora privo di un commento scientifico: lo scopo del progetto è pubblicare un'edizione critica con un'introduzione e un commento che affrontino in modo sistematico i problemi posti da quest'opera. Dal momento che gran parte dell'interesse della critica è stato assorbito dalla questione dell'autenticità, un'attenzione assai minore è stata dedicata all'analisi letteraria dell'*Hercules Oetaeus*. In linea con una tendenza che si sta sempre più diffondendo nell'ambito degli studi classici, si ritiene utile completare il commento all'*Hercules Oetaeus* con uno studio sulla ricezione del dramma dall'antichità alle letterature contemporanee. Lo studio si concentrerà non solo sulla ricezione dell'*Hercules Oetaeus*, ma anche su quella delle Trachinie di Sofocle e degli altri testi classici relativi alla morte e apoteosi di Ercole (in particolare Ovidio, Metamorfosi IX), perché la ripresa di tutti questi testi contemporaneamente ha spesso ispirato nuove opere sul medesimo soggetto.
- **Durata della ricerca:** 23/9/2015 – 23/9/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 267.300
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 267.300

RICERCA finanziata da Enti Esterni Nazionali

- **Responsabile scientifico del progetto:** Clizia Carminati
- **Titolo progetto:** *Lettere di Torquato Tasso e di interesse tassiano della biblioteca "Angelo Maj" di Bergamo: studio, riproduzione digitale, pubblicazione online nel sito www.archilet.it*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – Invito a presentare progetti di ricerca applicata per la valorizzazione del patrimonio culturale rivolto alle Università di Lombardia
- **Obiettivi**: Il progetto prevede un lavoro di studio, digitalizzazione e messa in rete di manoscritti e stampe delle lettere di Torquato Tasso e riconducibili al Tasso. L'ambito è quello della letteratura italiana e in particolare dell'epistolografia dei secoli XVI e XVII. Il fine è la pubblicazione online, liberamente accessibile, delle schede risultanti dallo studio e delle immagini digitali di manoscritti e stampe entro il progetto ARCHILET – RETI EPISTOLARI (www.archilet.it).
- **Durata della ricerca:** 31/8/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 33.800
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 33.800

RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Michele Brunelli
- **Titolo progetto:** *Retail sector competencies for all teachers*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Erasmus Plus (KA 2 Cooperation for innovation and the exchange of good practices-Strategic Partnerships-Strategic partnership in the field of VET)
- **Obiettivi:** Gli obiettivi del progetto ReCAll vanno a soddisfare le seguenti priorità stabilite dall'Unione Europea: i) contribuire allo sviluppo professionale dei docenti delle scuole professionali e dei formatori; ii) contribuire allo sviluppo di uno spazio europeo delle competenze e qualifiche; iii) migliorare l'integrazione digitale per l'apprendimento, l'insegnamento, la formazione e il lavoro dei giovani a vari livelli
- **Durata della ricerca:** 1/11/2015-1/11/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 58.836
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 200
- **Finanziamento complessivo:** € 59.036

3. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**14**
Cicli di seminari	**7**
Convegni	**9**
Conferenze	**6**

Docente responsabile: Alessandra Violi
Titolo del convegno: *Racconto italiano contemporaneo: percorsi, forme e letture*
Data: 16/02/2015

Docente Responsabile: Bernadette Majorana
Titolo del seminario: *La danza Odissi e l'identità culturale femminile nell'India contemporanea*
Relatore: Shilpa Bertuletti
Data: 02/03/2015

Docente Responsabile: Riccardo Rao
Titolo del seminario: *Poteri e trasformazioni insediative a Massa Maremma nel basso medioevo*
Relatore: Marco Paperini
Data: 9/03/2015

Docente responsabile: Anna Maria Testaverde
Titolo del convegno: *Le migrazioni dei saperi dello spettacolo: il "caso" della Commedia dell'Arte*
Relatore: Luciano Mastellari
Data: 18/03/2015

Docente Responsabile: Juanita Schiavini
Titolo del seminario: *Il libro antico a stampa: analisi e descrizione*
Relatore: Alessandra Veronese
Data: 30/03/2015

Docente Responsabile: Luca Carlo Rossi
Titolo del seminario: *Esercitazioni di letteratura italiana*
Relatore: Sandro Bertelli, Davide Cappi
Data: 08/04/2015

Docente Responsabile: Sonia Maffei
Titolo del seminario: *Raffaello Sanzio tra esordi e fortuna*
Relatore: Francesco Mancini, Cristina Galassi
Data: 07/05/2015

Docente Responsabile: Enrico Giannetto
Titolo seminario: *La scienza nella letteratura spagnola*
Relatore: Simonetta Ferrandes
Data: 05/06/2015

Docente Responsabile: Riccardo Rao
Titolo del convegno: *Prima della peste. Giornata di studi sul Trecento in Lombardia* all'interno del programma *La congiuntura in Lombardia nel Trecento - La conjuncture en Lombardie au XIVe siècle* (Università degli Studi di Milano – ENS Parigi).

Relatore: Francois Menant
Data: 29/06/2015

Docente Responsabile: Francesco Lo Monaco
Titolo del seminario: *Le lingue romanze: nascita o genesi? La questione della periodizzazione*
Relatore: Michel Banniard
Data: 22/10/2015

Docente Responsabile: Barbara Grespi
Titolo del seminario: *Giornata di studi sulle immagini di guerra del nuovo millennio*
Relatore: Ruggero Eugeni, Massimiliano Coviello
Data: 13/11/2015

Docente Responsabile: Enrico Giannetto
Titolo del seminario: *Per una fondazione dei diritti umani*
Relatore: Massimo La Torre
Data: 18/11/2015

Docente Responsabile: Domenico Perrotta
Titolo del seminario: *Le resistenze quotidiane. Una discussione a partire dal libro resistenze. Pratiche e margini del conflitto nel quotidiano*
Relatore: Pietro Saitta
Data: 24/11/2015

Docente Responsabile: Francesca Forno
Titolo del seminario: Seminario organizzato nell'ambito del corso di laurea specialistico in Comunicazione, Informazioni, Editoria
Data: 03/12/2015

Docente Responsabile: Nunzia Palmieri
Titolo del seminario: *Lo spazio letterario nella narrativa degli anni 2000*
Relatore: Giacomo Raccis
Data: 11/12/2015

Docente Responsabile: Federica Sossi
Titolo del seminario: *Pratiche di accoglienza ai confini dell'Europa*
Relatore: Gianfranco Schiavone
Data: 15/12/2015

CICLI DI SEMINARI:

Docente responsabile: Andrea Bottani, Alfredo Paternoster
Titolo dei seminari: Ciclo di seminari di filosofia
Relatore: Elisa Paganini, Alfredo Tomasetta, Francesca De Vecchi, Claudia Bianchi, Paolo di Lucia, Bill Brewer, Paolo Leonardi, Christopher Hughes, Clare McCumhaill, Clotilde Calabi, Matthew Nudds, Jérome Dokic, Ivana Bianchi, Carlo Penco, Paolo Labinaz, Giuliano Torrengo, Thomas Sattig
Data: 27/01/2015- 26/05/2015

Docente Responsabile: Enrico Giannetto
Titoli dei seminari: *Tre cervelli: Maturana, Damasio, Rizzolatti*
Relatore: Giuseppe Gembillo
Data 29/04/2015

Gnóthi Seautón: *Socrate e Cartesio a partire dall'interpretazione dell'ultimo Foucault*
Relatore: Giuliana Gregorio
Data: 29/04/2015

Sul contesto della scoperta e quello della giustificazione: storia di una distinzione epistemologica
Relatore: Giuseppe Giordano
Data: 30/04/2015

Docente Responsabile: Federica Venier
Titolo del ciclo di seminari: "Epoche Classiche a confronto"; "La Wortgeschichte di libertas"
Relatore: J.L. Conde
Data: 26-27/10/2015

Docente Responsabile: Francesco Lo Monaco
Titolo del seminario: Conservare la memoria – comprendere la fede. Le gesta dei re, la teologia di Isidoro e il precoce inizio della letteratura "tedesca"
Relatore: Wolfgang Haubrichs
Data: 18/11/2015

Docente Responsabile: Anna Testaverde
Titolo del seminario: Messinscena: la regia e il testo
Relatore: Paolo Bignamini
Data: 26/11/2015

Titolo del seminario: Teutonice. Warum ubersetzt man texte ins Althochdeutsche
Relatore: Stephen Mueller
Data: 04/12/2015

Titolo del seminario: Problemi di comunicazione nel medioevo: l'intercomprensione tra parlanti lingue germaniche
Relatore: Verio Santoro
Data 14/12/2015

Titolo del seminario"La messinscena e la regia nel secondo novecento"
Relatore: Chiara Bettinelli
Data: 03/12/2015

Titolo del seminario "L'abito e l'arte di muovere il corpo: dalle "preziosissime" vesti al tutù"
Relatore: Silvia Castelli
Data: 10/12/2015

Docente Responsabile: Michele Brunelli
Titolo del ciclo di seminari: "Il crollo dell'Unione Sovietica 25 anni dopo"
Relatori: Antonio Badini, Fernando Orlandi, Davide Zaffi, Kamran Ismayilov, Carlo Frappi, Michele Brunelli
Data: 29/10, 05/11, 12/11, 26/11, 03/12, 10/12/2015

Docente Responsabile: Domenico Perrotta
Titolo del seminario: "Migrazioni e lavoro: la refugeeization della manodopera agricola nel sud Italia"
Relatore: Valeria Piro
Data: 18/12/2015

Titolo del seminario: Migrazioni e lavoro: una ricerca etnografica nelle serre siciliane
Relatore: Nicholas Dines
Data: 22/12/2015

CONVEGNI:

Docente Responsabile: Sonia Maffei

Titolo del convegno: Le voci del marmo: il lessico diacronico della scultura, un portale sulle tecniche artistiche
Relatori: Massimo Ferretti, Valeria Genovese, Lorenzo Fatticcioni, Debora Marconcini
Data: 17/03/2015

Docente responsabile: Niccolò Guicciardini
Titolo del convegno: New insights into early modern mathematical cultures
Relatore: Scott Mandelbrote, Wolker Remmert, Koen Vermeir, Michela Malpangotto, Yoshimi Takuwa, Elisa Coppi, Cesare Maffioli, Derrick Moseley
Data: 14-15/04/2015

Docente Responsabile: Alfredo Paternoster
Titolo del convegno: Perceptual Variations. Themes in philosophy of perception
Relatori: Bill Brewer, Jerome Dokic, Clare Mccumhaill, Mattew Nudds, Clotilde Calabi, Paolo Leonardi
Data: 26-27/05/2015

Docente Responsabile: Roberto Pertici, Lorenzo Benadusi
Titolo del convegno: Nazione e anti-nazione. Il nazionalismo italiano dalla guerra di Libia al fascismo, 1911-1923
Relatori: Ester Capuzzo, Giuseppe Parlato, Brunello Vigezzi, Paola Salvatori, Ercole Sori, Lorenzo Benadusi, Giovanni Scirocco, Federico Mazzei, Barbara Bracco, Marco Cuzzi,
Data: 04-05/06/2015

Docente Responsabile: Andrea Bottani
Titolo del convegno: The Metaphysics of properties and relations
Relatori: Ralf Busse, Fabrice Correia, Kristopher Mcdaniel, Thomas Hofwebwer, Anna Marmodoro, Anna Sofia Maurin, Kevin Mulligan, Gonzalo Rodriguez-Pereyra, Peter Simons, Peter Van Inwagen
Data: 01-03/07/2015

Docente Responsabile: Clizia Carminati
Titolo del convegno: Giornata “Lettere di T. Tasso”
Relatori: Emilio Russo
Data: 13/10/2015

Docente Responsabile: Clizia Carminati
Titolo del convegno: Giornata “Lettere di T. Tasso”
Relatori: Guido Baldassarri, Maria Teresa Girardi, Franco Tomasi, Emilio Russo, Maria ElisabettaManca, Luca Bani, Paolo Procaccioli, Michela Fantacci, Elisabetta Olivadese, Marianna Liguori
Data: 11/12/2015

Docente Responsabile: Marco Pellegrini
Titolo del convegno: Crociate tardive e guerre sante nel Rinascimento
Relatori: Geraud Poumarede
Data: 20/10/2015

Docente Responsabile: Roberto Pertici
Titolo del convegno: Pratiche, linguaggi e teorie della delegittimazione politica nell’Europa contemporanea
Relatore:
Data 09-10/12/2015 (Bologna)

CONFERENZE:

Docente Responsabile: Richard Davies
Titolo della conferenza: Sogno tra pensiero, scrittura e immagine

Relatore: Walter Cavini, Paolo Tripodi, Clizia Centorrino
Data: 22/04/2015

Docente Responsabile: Luca Bani
Titolo della conferenza: "L'italiano nascosto e la conservazione della memoria"
Relatore: Enrico Testa
Data: 27/04/2015

Docente Responsabile: Enrico Giannetto
Titolo del seminario: "L'animalismo e il futuro della morale"
Relatore: Gianfranco Mormino
Data: 18/05/2015

Docente Responsabile: Enrico Giannetto
Titolo del seminario: "La scienza, la religione e l'appello alla volontà di Hélèna Metzger"
Relatore: Mario Castellana, Arcangelo Rossi
Data: 22/09/2015

Docente Responsabile: Luca Rossi
Titolo della giornata di studio: "Omaggio a Dante"
Data: 15/10/2015

Docente Responsabile: Andrea Bottani
Titolo della conferenza: "Il potere causale dei desideri: tormenti esplicativi, misteri metafisici e una lezione metaetica da trarre"
Relatore: Patrizia Pedrini
Data: 27/10/2015

Presidenze di comitati scientifici di convegni internazionali

Andrea Bottani
Titolo del convegno: The Metaphysics of properties and relations, 01-03/07/2015

Enrico Giannetto.
Titolo del convegno: *Shedding light on light*, 17 dicembre 2015.

Niccolò Guicciardini
Titolo del convegno: New insights into early modern mathematical cultures, 14-15/04/2015

Alfredo Paternoster
Titolo del convegno: Perceptual Variations. Themes in philosophy of perception, 26-27/05/2015

Riccardo Rao
Titolo del convegno: *Prima della peste*. *Giornata di studi sul Trecento in Lombardia* all'interno del programma *La congiuntura in Lombardia nel Trecento - La conjuncture en Lombardie au XIVe siècle* (Università degli Studi di Milano – ENS Parigi).

3.2 – Attività di Public Engagement

Il Dipartimento di Lettere e Filosofia (dal 1° ottobre 2015, Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione) effettua un monitoraggio delle attività di "Public Engagement" raccogliendo i dati relativi al numero di visitatori forniti dagli organizzatori delle singole iniziative. Tale attività è svolta dai membri della Commissione Ricerca di Dipartimento e dal PTA del Presidio.

Docente Responsabile: prof. Riccardo Rao
Titolo dell'attività: Mostra **"**Acqua e terra per nutrire. I paesaggi di Lomellina nelle mappe storiche

dell'Archivio Isimbardi di Castello d'Agogna"
Data/e: 9 maggio – 31 ottobre 2015
Evento patrocinato da: Dipartimento di Lettere e Filosofia, Università degli Studi di Bergamo, Regione Lombardia, Policlinico di Pavia, Società Storica Vercellese, Comune di Castello d'Agogna e Fondazione Vera Coghi.
L'evento ha avuto circa 700 spettatori. Inoltre, la riapertura della mostra nel 2016, in occasione delle giornate del FAI, il 19-20 marzo 2016, ha registrato circa 1200 spettatori.

Docente Responsabile: prof.ssa Barbara Grespi
Titolo dell'attività: "Cineaffetti. Alla riscoperta dello spettatore cinematografico". Mostra organizzata presso al GameC – Galleria d'Arte Moderna e Contemporanea di Bergamo.
Data/e: 13 novembre - 13 dicembre 2015
Evento patrocinato da: Iniziativa realizzata nell'ambito del progetto "*Alla riscoperta dello spettatore cinematografico: memorie di carta e scenari digitali*" , evento finanziato dalla Fondazione Cariplo come esito del Bando Arte e Cultura 2014.

Docente Responsabile: prof. Riccardo Rao e prof.ssa Federica Guerini
Titolo dell'attività: Giornata in Università 2015 (giornata rivolta agli studenti di V superiore di presentazione dell'offerta formativa del Dipartimento, in relazione soprattutto ai corsi di laurea triennale).
Data/e: 10 marzo 2015

4. RISULTATI DELLA RICERCA

4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	**46**
Libri	**10**
Contributi in volume	**56**
Curatele	**10**
Interventi a convegno /Atti di congresso	**10**

(*) I dati sono stati estratti in data 31/03/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.
Il dettaglio dei prodotti della ricerca è presente nell'allegato collocato alla fine della presente relazione. Sono evidenziati i prodotti che hanno autori afferenti ad altri dipartimenti.
Per i prodotti riconducibili all'attività di un Centro di ricerca e' riportato l'acronimo del centro stesso.

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

5. MOBILITA' INTERNAZIONALE

5.1 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

- **Nome e cognome**: Sattig Thomas
- **Struttura di provenienza**: Universität Tuebingen (DE)
- **Periodo**: 01/03/2015 31/03/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Gianni Cicali

- **Struttura di provenienza**: Georgetown University, Department of italian, Washington D.C. USA
- **Periodo**: 05/10/2015 - 05/11/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

6. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI (di ricercatori afferenti alla struttura)

Collaborazioni nell'ambito del Consorzio EMJD "Cultural Studies in Literary Interzones"

Si evidenzia per le sue peculiarità il PhD interamente finanziato dall'Agenzia Esecutiva EACEA dell'Unione Europea: EMJD (Erasmus Mundus Joint Doctorate) "Cultural Studies in Literary Interzones", giunto al termine della fase di attivazione e implementazione dei suoi cinque cicli.

Durata del programma: 36 mesi
Inizio legale del Dottorato: Settembre 2010
Sede capofila del progetto: Università degli studi di Bergamo
Coordinatore e direttore di implementazione del dottorato: Prof.ssa Franca Franchi
Coordinatore Generale: Prof. Didier Girard
Sito web dedicato: http://www.mundusphd-interzones.eu/
Contatto e-mail dedicato: interzones.phd@unibg.it
Consorzio: 16 sedi di cui 8 extraeuropee (5 partner + 11 membri associati)

5 PARTNER (3 UE + 2 EXTRA UE)
Università degli studi di Bergamo
Universidade Federal Fluminense (Rio, Brasile)
Jawharlal Neru University (New Delhi, India)
Université de Perpignan Via Domitia (Perpignan, Francia)
Eberhard Karl University of Tübingen (Tübingen, Germania)
11 MEMBRI ASSOCIATI (5 UE + 6 EXTRA UE)
Università di Barcellona (Spagna)
Brown University (USA)
Entre Ríos National University, (Entre Ríos, Argentina)
Jagiellonian University (Krakow, Polonia)
The Iberoamerican University (Mexico City, Messico)
Université Paris 3 Sorbonne Nouvelle (Paris, Francia)
Université Paris ouest-Nanterre-La Défense (Paris, Francia)
Université de Provence Aix-Marseille 1 (Aix-Marseille, Francia)
European University of St. Petersburg (St. Petersburg, Russia)
University of Sidney (Sidney, Australia)
The University of Zurich (Zurich, Svizzera)

Descrizione del programma:
Gli Erasmus Mundus Joint Doctorate (EMJD) sono dottorati congiunti internazionali finanziati dall'UE.
Il 15 luglio 2009 l'Agenzia Esecutiva EACEA (Educational, Audiovisual and Culture Executive Agency) ha approvato la candidatura dell'Università di Bergamo al ruolo di coordinamento dell'unico dottorato EMJD a carattere umanistico sui tredici premiati in tutta Europa nel 2009. Il tema formulato dall'équipe delle sedi partner del consorzio riunitesi a Bergamo durante la fase progettuale è il seguente: Cultural Studies in Literary Interzones. Ogni anno sono selezionabili in totale 18-20 dottorandi, 9-10 con borsa (6 Extra UE + 4 UE) e 8-9 senza borsa. Quest'ultimo ciclo comprende, invece, 7 dottorandi con borsa (5 extra UE e 2 UE).
La finalità del Dottorato Congiunto Cultural Studies in Literary Interzones è formare i migliori dottorandi in preparazione a un ruolo professionale in chiave sia di "accademici globali", vale a dire di punti di riferimento per le università più prestigiose nella prospettiva interdisciplinare delle letterature, della cultura visuale e dell'antropologia, sia di consulenti

d'eccellenza nell'ambito di un business privato che presti la dovuta attenzione ai fenomeni culturali su scala globale.

Il dottorato è giunto al termine della fase di attivazione e implementazione dei suoi cinque cicli. Dal 1 gennaio al 31 agosto 2015 alcuni dottorandi del III ciclo hanno trascorso, nel rispetto della loro percorso di mobilità, i due ultimi semestri formativi presso l'Università degli Studi di Bergamo. Qui hanno partecipato attivamente alle lezioni, ai seminari e alle attività di ricerca. Dal 1 settembre 2015 ad oggi, alcuni dottorandi del IV ciclo stanno trascorrendo, nel rispetto della loro percorso di mobilità, il loro quinto semestre formativo presso l'Università degli Studi di Bergamo, dove partecipano alle lezioni, ai seminari e alle attività di ricerca. Durante questo periodo hanno finalizzato la loro progetto formativo portando a termine la loro tesi di dottorato sotto la guida del coordinatore locale nonché direttore d'implementazione, prof. Franca Franchi, del coordinatore scientifico del consorzio, prof. Alberto Castoldi e del coordinatore generale, prof. Didier Girard, (cfr. http://www.mundusphd-interzones.eu/struttura.asp?cerca=consortium).

Collaborazioni e convenzioni internazionali, sia finalizzate alla sola ricerca, sia con coinvolgimento della didattica

1) Accordo quadro con la Ecole Francaise de Rome, stipulato con il Dipartimento di Lettere, Arti e Multimedialità
Durata: dal 18/06/2012 al 18/06/2014, rinnovata fino al 18/06/2016
Referente: prof. Riccardo Rao
Oggetto: Accordo per favorire la collaborazione nell'attività di ricerca di laureati o dottorandi per il periodo di ricerca storico medievale, moderno contemporaneo e discipline seguenti, per identificare aree/progetti comuni di ricerca ovvero progetti editoriali comuni. Tale accordo ha permesso il conseguimento di un finanziamento all'interno del Plan quinquennal dell'Ecole française e un più ampio finanziamento da per l'importo di 320000 Euro con il progetto denominato Europange. Le processus de rassemblements politiques : l'exemple de l'Europe angevine (XIIIe-XVe siècles)", finanziato da Agence nacional de la Recherche, Ministère de la Recherche française, Durata: 1-1-2013 a 31-12-2017, a cui il Dipartimento partecipa in virtù della convenzione siglata come partner dell'Unità di ricerca che fa capo all'École Française.

Oltre agli accordi formali citati, si evidenziano le seguenti collaborazioni internazionali a titolo individuale da parte di docenti afferenti al Dipartimento. Si precisa che tali collaborazioni non sono state tuttavia oggetto di formalizzazione in delibere dei Consigli di Dipartimento.

Prof. Enrico Giannetto. Accordo di ricerca di Ateneo con il Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte.

Prof.ssa Bernadette Majorana:
Collaborazione al progetto *Culture visuelle et histoire spirituelle dans la première modernité mondiale: les Evangelicae Historiae Imagines*, coordinato da Ralph Dekoninck (Université Catholique de Louvain), Pierre Antoine Fabre (Ecole des hautes études en sciences sociales, Paris), Walter Melion (Emory University, Atlanta), nel quadro di un programma di ricerca dell'Ecole Française de Rome diretto da Pierre-Antoine Fabre.

Prof.ssa Piera Molinelli (dal 01.10.2015 al 31.12.2015):
Membro dei progetti internazionali di ricerca:
DeRom ("Dictionnaire Étymologique Roman") dal 2008 ad oggi.
PaLaFra ("Le passage du latin au français : constitution et analyse d'un corpus numérique latino-français") 2015-2018, finanziato da ANR (Francia) e DFG (Germania).

Nel Dipartimento sono attivi diversi scambi con ripercussioni in ambito ricerca

Prof.ssa Maddalena Bonelli:

- responsabile per lo scambio ERASMUS dell'università di Bergamo (Dipartimento lettere, filosofia, comunicazione) con l'université Blaise Pascal- Clermont-Ferrand II (département de philosophie)
- responsabile per lo scambio ERASMUS dell'università di Bergamo (Dipartimento lettere, filosofia, comunicazione) con l'université Paris I Panthéon-Sorbonne (département de philosophie).

Prof. Piera Molinelli: con la Kazakh Ablai Khan University for International Relations and World Languages (Almaty, Kazakhstan)
nel quadro del Life Learning Programme (già programma Erasmus), con le università di Innsbruck (Austria) e di Craiova (Romania)

Prof. Riccardo Rao:
- responsabile per lo scambio ERASMUS dell'università di Bergamo (Dipartimento lettere, filosofia, comunicazione) con l'université de Provence.

Prof. R. Davies:
- University Of Leeds (borse riservate agli studenti del corso di laurea triennale in Lettere) UK 2 5 B2
- The University Of Greenwich (borse riservate agli studenti del corso di laurea triennale in Lettere e magistrale in CMC e DUECI) [in attesa di rinnovo] UK 2 5 B2

Prof. F. Franchi
- Université De Perpignan - Via Domitia (borse riservate agli studenti del corso di laurea triennale in Lettere e magistrale in CMC e DUECI) FR 3 5 B2
- Université Paris Est Creteil Val De Marne (borse riservate agli studenti del corso di laurea triennale in Lettere e magistrale in CMC e DUECI) FR 2 10 B2

Prof. A. Valtolina: Justus-Liebig-Universität Giessen (borsa riservata agli studenti del corso di laurea triennale in Lettere e magistrale in CMC e DUECI) DE 1 5 B1

Prof. F. Lo Monaco : Friedrich-Alexander Universität Erlangennürnberg (borse riservate a studenti del corso di Laurea triennale in Lettere e del corso di Laurea Magistrale in CMC e a studenti dei corsi di dottorato) DE 3 5 A2

7. RELAZIONE DEL DIPARTIMENTO

7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

Come mostrano le informazioni contenute nella diverse sezioni della presente relazione, gli obiettivi pluriennali che il dipartimento di Lettere e filosofia si era proposto sono stati felicemente raggiunti nel 2015, anche grazie al contributo offerto dai colleghi provenienti dal Dipartimento di Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione, che hanno permesso di accrescere il numero dei Docenti e Ricercatori afferenti al Dipartimento da 32 (Situazione al 31/12/2013, ricavata dagli archivi Miur-Cineca, Dipartimento di Lettere e Filosofia) a 46 (dato 31/12/2015).

Obiettivo 1. Consolidare o aumentare lo sviluppo della ricerca, anche sotto il profilo qualitativo e del rilievo internazionale.

1.A La produzione scientifica del Dipartimento si è consolidata superando il numero complessivo di prodotti della ricerca riscontrati nel 2013 (pari a 71, ovvero, una media di 2,2 prodotti a testa in un dipartimento di 32 tra Docenti e Ricercatori): il numero complessivo dei prodotti della ricerca nell'anno 2015 ammonta infatti a 132, corrispondente a 2,8 prodotti a testa in base alla nuova composizione con afferenza di 46 Docenti e Ricercatori.
1.B Sul versante della presidenza di comitati scientifici internazionali, nel 2013 nessun membro aveva registrato tale incarico. Si registrano 5 presidenze di comitati scientifici per convegni internazionali nel 2015.

Obiettivo 2. Potenziare il processo di internazionalizzazione, con riferimento agli scambi istituzionali.

2.A Il numero di *Visiting professors* rispetto agli anni precedenti, è stato incrementato a 2 unità.
2.B Nell'anno 2015, oltre al consolidamento delle relazioni internazionali già in essere, si sono perfezionati accordi di collaborazione con università e centri di ricerca stranieri. Rispetto al 2013 si è ritenuto di conteggiare anche le relazione Erasmus stabilite da membri del Dipartimento. Risultano in vigore i seguenti accordi:

- Accordo quadro con la École Francaise de Rome.
- *Kazakh Ablai Khan University for International Relations and World Languages* (Almaty, Kazakhstan);
- Università di Innsbruck (Austria) e di Craiova (Romania) nel quadro del *Life Learning Programme* (già programma Erasmus);
- *Université Blaise Pascal- Clermont-Ferrand II* (Département de philosophie);
- *Université Paris I Panthéon-Sorbonne* (Département de philosophie).

Obiettivo 3. Favorire lo sviluppo del capitale umano (giovani ricercatori), definendo percorsi di alto livello volti a potenziare il nesso tra ambito accademico, territoriale e aziendale.

3.A Nel 2013 il numero di ricercatori (assegnisti e dottorandi) afferenti al Dipartimento era pari a 109 (di cui 15 assegnisti e 94 dottorandi). Nel 2015 al Dipartimento afferiscono 13 assegnisti (per complessivi 15 assegni erogati) e 36 dottorandi. Il calo dei dottorandi è da correlare all'esaurimento dei cicli di alcuni dottorati.
Si segnala inoltre che nel 2014 e nel 2015 sono stati reclutate 2 ricercatrici a tempo determinato.

7.2 Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

Il Dipartimento nell'ambito del perseguimento degli obiettivi pluriennali già individuati, conferma per l'anno 2016 i seguenti obiettivi annuali:
1.A Consolidare e/o aumentare la produzione scientifica del Dipartimento
Per quanto riguarda l'obiettivo 1.A (che pure è stato raggiunto per il 2015), si rileva l'oscillazione del numero assoluto di pubblicazioni, che sembra dipendere, ancor più che dalla variazione del numero dei docenti del Dipartimento, dalle modalità di conteggio del personale non strutturato e dalla ciclicità dei processi di produzione della ricerca in ambito umanistico. Si userà l'indicatore di produzione individuale del 2013 (2,2 pubblicazioni per membro di dipartimento).
1.B Consolidare e/o aumentare le presidenze di comitati scientifici di convegni internazionali
2.A Consolidamento/Incremento delle posizioni di "visiting professor" internazionali presso il Dipartimento
2.B Istituzione di nuove relazioni strategiche con università di riferimento straniere (compresi i centri e gli istituti superiori di ricerca stranieri)
3.A Sviluppo del capitale umano, compatibilmente con la disponibilità dei fondi di ateneo e di altra provenienza.

Per l'obiettivo 3.A l'indicatore del numero dei ricercatori, formulato nella SUA-RD per assegnisti e dottorandi, dovrà contenere anche i ricercatori a tempo determinato. Non verranno invece considerati i dottorandi, a causa dei cambiamenti avvenuti nelle relazioni con i dipartimenti.

DLF - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2015

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

Articoli su Rivista Scientifica (46)

Autori	Titolo	Rivista	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Guerini, Federica	Being a former Second World War partisan: reported speech and the expression of local identity	OPEN LINGUISTICS		10446/32842
Davies, Richard William	Mysterious mixtures: Descartes on mind and body	JOURNAL OF EARLY MODERN STUDIES		10446/32884
Majorana, Bernadette	Nella contemporaneità del teatro. Note su Robert Carsen regista di "Don Giovanni"	COMUNICAZIONI SOCIALI		10446/34160
Di Francesco, Michele; Marraffa, Massimo; Paternoster, Alfredo	Real Selves? Subjectivity and the Subpersonal Mind	PHENOMENOLOGY AND MIND		10446/34625
Vittadini, Nicoletta; Micheli, Marina; Pasquali, Francesca; Aroldi, Piermarco	Spaces across Europe: where people use Media	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATION		10446/37495
Brevini, Franco	«Una vita sballottata, travestita, camuffata dalle parole»	PROPOSTE E RICERCHE		10446/40109
Carminati, Clizia	Novità sulla "Stratonica" di Luca Assarino	STUDI SECENTESCHI		10446/47057
Sossi, Federica	Women-photographs among the phantoms of the Mediterranean	DARKMATTER		10446/47997
Sossi, Federica	Choucha camp: the production of a space of remnants	DARKMATTER		10446/47999
Sossi, Federica	Donne fotografie tra i fantasmi del Mediterraneo	DEP. DEPORTATE, ESULI, PROFUGHE		10446/48001
Carminati, Clizia	Uno spartiacque negli studi secenteschi: "La 'meravigliosa' passione. Studi sul barocco tra letteratura ed arte" di Giorgio Fulco	NUOVA RIVISTA DI LETTERATURA ITALIANA		10446/48005
Davies, Richard	Eristic dialectic: the fencing master's judgment	ERIS		10446/50253
Majorana, Bernadette	Lingua e stile nella predicazione dei gesuiti missionari in Italia (xvi-xviii secolo). Alcune riflessioni	MELANGES DE LA CASA DE VELAZQUEZ		10446/50409
Davies, Richard William	How to point a philosophical armchair	DISCIPLINE FILOSOFICHE		10446/50445
Majorana, Bernadette	L'immaginario universale: spettacoli e rappresentazioni (secolo XVII)	STUDIA BORROMAICA		10446/50688
Ghezzi, Chiara; Molinelli, Piera;	Segnali allocutivi di richiamo: percorsi pragmatici e sviluppi diacronici tra latino e italiano	CUADERNOS DE FILOLOGÍA ITALIANA		10446/50836
Grespi, Barbara	Lasting remains: the anesthetizing gaze in German postwar cinema and photography	CINEMA & CIE		10446/51176
Grespi, Barbara	La Diva: soggettività imprevista	QUADERNI DEL CSCI		10446/51180
Grespi, Barbara	Statue in movimento: divismo, attorialità e memorie dell'antico	FATA MORGANA		10446/51182

Guerini, Federica	Italiano e dialetto nei racconti degli ex-partigiani in Valle Camonica: osservazioni preliminari	ANNALI DI STORIA BRESCIANA	10446/51365
Molinelli, Piera	Plural pronouns and social deixis in Latin: a pragmatic development	STUDI E SAGGI LINGUISTICI	10446/53482
Brunelli, Michele	Con gli occhi di chi viaggia. Viaggiatori, mercanti, pellegrini ed avventurieri alla scoperta degli spazi asiatici	STORIA URBANA	10446/53488
Mori, Simona	The police and the urban ‘dangerous classes’: the culture and practice of public law and order in Milan after national unity	URBAN HISTORY	10446/53596
Mori, Simona	Sicurezza pubblica, diritti (all. B)	STORIA AMMINISTRAZIONE COSTITUZIONE	10446/53608
Guerini, Federica	SCALA, Andrea, Toponimia orale della comunità di Carisolo (Alta Val Rendena). Materiali e Analisi, Edizioni dell’Orso, Alessandria, 2015	LINGUISTICA E FILOLOGIA	10446/53831
Venier, Federica	Georg vob der Gabelentz. Ein biographisches Lesebuch	INCONTRI LINGUISTICI	10446/55502
Pertici, Roberto	Una giovinezza degli anni Trenta: Vittore Branca fra Gentile e Montini (1931-1936)	STUDIUM	10446/55650
Pertici, Roberto	L’interventismo della cultura	STUDI STORICI	10446/55653
Pertici, Roberto	Recensione: Di padre in figlio. La generazione del 1915 / E. Papadia, Bologna, Mulino 2013	ARCHIVIO STORICO ITALIANO	10446/55674
Brunelli, Michele	Sei giorni con lo Shāh. Un commento alla lettera di un viaggiatore veneziano alla corte di ‘Abbās il Grande	STORIA URBANA	10446/56042
Franchi, Franca	Mystique du Néant	CAHIERS DE LITTÉRATURE FRANÇAISE	10446/56172
Franchi, Franca	Éros en question: le regard de l'amande	SILÈNE	10446/56178
Cesaretti, Paolo;	Marco Pellegrini, La crociata nel Rinascimento. Mutazioni di un mito. 1400-1600, Firenze, Le Lettere, 2014, pp. 216.	RIVISTA DI STORIA E LETTERATURA RELIGIOSA	10446/57013
Delvecchio, Darwine	E tu onore di pianti Aiace avrai... La scelta di Aiace: spunti per un confronto fra modelli psicoanalitici e neurocognitivi nell’analisi del testo e dei personaggi letterari	ENTHYMEMA	10446/57369
Venier, Federica	Discourse and Pragmatic Markers fron Latin to the Romance Languages, Chiara Ghezzi & Piera Molinelli, Oxford University Press, Oxford 2014	REVUE ROMANE	10446/57391
Bottiroli, Giovanni	"La morte a Venezia" di Thomas Mann: un viaggio verso il legame tra gli opposti	ENTHYMEMA	10446/57452
Bottiroli, Giovanni	Il perturbante è l'identità divisa. Un'interpretazione di "Der Sandmann"	ENTHYMEMA	10446/57458
Bottiroli, Giovanni	Lost in styles. Perché nel cognitivismo non c'è abbastanza intelligenza per capire l'intelligenza figurale	LO SGUARDO	10446/57577
Riga, Pietro Giulio	Polemiche e sodalità intorno a Marino. Le "Strigliate" di Andrea Barbazza	STUDI SECENTESCHI	10446/57612

Bottiroli, Giovanni	La possibilità di non-coincidere con se stessi: una lettura di Heidegger come pensatore modale	RIVISTA DI PSICOANALISI	10446/57652
Perrotta, Domenico	Agricultural day laborers in Southern Italy: forms of mobility and resistance	THE SOUTH ATLANTIC QUARTERLY	10446/57709
Azzeruoli, Vanessa; Perrotta, Domenico	L'intermediazione informale di manodopera nelle campagne italiane: caporali burkinabé in Puglia e Basilicata e mediatori panjabi in Pianura Padana	SOCIOLOGIA DEL LAVORO	10446/57720
Perrotta, Domenico	Seth M. Holmes, Fresh fruit, broken bodies. Migrant farmworkers in the United States, Berkeley, University of California Press, 2013	ETNOGRAFIA E RICERCA QUALITATIVA	10446/57726
Bani, Luca Erminio Bruno	Giovanni Boine-Adelaide Coari, Carteggio (1915-1917), Andrea Aveto (a cura di), Novi Ligure, Città del Silenzio, 2014, 270 p.	TRANSALPINA	10446/57768
Bani, Luca Erminio Bruno	Maria Antonietta Ferraloro, Tomasi di Lampedusa e i luoghi del “Gattopardo”, Ospedaletto – Pisa, Pacini, 2014, 128 p.	TRANSALPINA	10446/57771
Persico, Thomas	Color e intertestualità nella ballade Beauté parfaite et bonté sovraine: l’intonazione di Antonello da Caserta	PHILOMUSICA ON-LINE	10446/58581

Monografie (10)

Autori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Benadusi, Lorenzo	Ufficiale e gentiluomo. Virtù civili e valori militari in Italia, 1896-1918	Feltrinelli		10446/45614
Rao, Riccardo	I paesaggi dell'Italia medievale	Carocci		10446/48791
Brevini, Franco	Alfabeto verticale	Il Mulino		10446/49356
Bonelli, Maddalena	Leggere il Fedone di Platone	Carocci Editore		10446/49594
Rao, Riccardo	Acqua e terra per nutrire: i paesaggi della Lomellina nelle mappe storiche dell'Archivio Isimbardi di Castello d'Agogna: Castello d’Agogna, 9 maggio - 31 ottobre 2015	Fondazione Vera Coghi		10446/49711
Elena, Mazzoleni	Pierrot sur scène: anthologie de pièces et pantomimes françaises du xixème siècle	Classiques Garnier		10446/52591
Belpoliti, Marco	Primo Levi di fronte e di profilo	Guanda		10446/54461
Cesaretti, Paolo	Le quattro mogli dell'imperatore: storia di Leone VI di Bisanzio e della sua corte	Mondadori		10446/56961
Riga, Pietro Giulio	Giovan Battista Manso e la cultura letteraria a Napoli nel primo Seicento: Tasso, Marino, gli Oziosi	I libri di Emil		10446/57602
Bani, Luca Erminio Bruno; Gouchan, Yannick Pierre Joseph	La figura del fanciullo nell’opera di d’Annunzio, Pascoli e i crepuscolari	Cisalpino		10446/57799

Contributi in volume (56)

Autori	Titolo capitolo	Titolo volume	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
GIANNETTO, ENRICO	Essere	A come Animale: voci per un bestiario dei sentimenti	Bompiani	ISHTAR	10446/32571
MAJORANA, BERNADETTE	Teatro e la Chiesa in Italia	Dizionario storico tematico. La Chiesa in Italia. Vol. 2, Dopo l'Unità nazionale	Associazione italiana dei professori di Storia della Chiesa		10446/32877
MAJORANA, BERNADETTE	Teatro e la Chiesa in Italia	Dizionario storico tematico: la Chiesa in Italia. Vol. 1, Dalle origini all'Unità nazionale	Associazione italiana dei professori di Storia della Chiesa		10446/32879
Guicciardini Corsi Salviati, Niccolo'	Proofs and Contexts: the Debate between Bernoulli and Newton on the Mathematics of Central Force Motion	A Delicate Balance: Global Perspectives on Innovation and Tradition in the History of Mathematics: A Festschrift in Honor of Joseph W. Dauben	Birkhäuser		10446/34215
Davies, Richard	La recezione delle argomentazioni etiche di Eudosso di Cnido tra l'Accademia e il Liceo	Seconda Navigazione: omaggio a Giovanni Reale	Vita e Pensiero		10446/35133
Iannàccaro, Gabriele; Guerini, Federica; Dal, Negro Silvia	Esperienze spontanee di elaborazione ortografica: premesse per un'analisi (socio)linguistica.	Elaborazione ortografica delle varietà non standard	Sestante		10446/35475
Grazioli, Elio	Premessa	Jacques-André Boiffard: storia di un occhio fotografico	Quodlibet		10446/35981
Grazioli, Elio	Postfazione	Piccola storia della fotografia	Abscondita		10446/35985
Grazioli, Elio	Florence Henri allo specchio	Florence Henri	Electa		10446/35987
Grazioli, Elio	Immagini nutrienti	Not straight: documento, piega, inganno	Moretti & Vitali		10446/35989
Benadusi, Lorenzo	La guerra e la pace: la stampa satirica italiana tra neutralismo e interventismo	Segni di guerra: cronache illustrate dell'Italia verso la Grande Guerra	Centro Studi Gabriele Galantara		10446/38453
Venier, Federica	Dissimmetrie schuchardtiane: contatto e parentela fra le lingue. Trattatello in laude di Schuchardt	Contatto interlinguistico fra presente e passato	LED		10446/44499
Venier, Federica	Torna in scena il sabir	Il marito infedele: James Sanua e il teatro italiano in Egitto	Sestante edizioni		10446/44502
Molinelli, Piera	Dialoghi a distanza e pragmatica: marcatori funzionali e lettere private in latino e in greco	Lingue e Contesti: studi in onore di Alberto M. Mioni	CLEUP		10446/46025
Molinelli, Piera	Polite forms and sociolinguistic dynamics in contacts between varieties of Italian	Contatto interlinguistico fra presente e passato	LED		10446/46027
Rao, Riccardo	La nascita delle nuove comunità	Borghi nuovi: paesaggi urbani del Piemonte sud-occidentale: XIII-XV secolo	Società per gli Studi Storici, Archeologici ed Artistici della Provincia di Cuneo		10446/48802

Rao, Riccardo	La formazione del territorio dei borghi nuovi	Borghi nuovi: paesaggi urbani del Piemonte sud-occidentale: XIII-XV secolo	Società per gli Studi storici, archeologici ed artistici della Provincia di Cuneo	10446/48822
Rao, Riccardo	Politiche insediative nel marchesato di Saluzzo fra XII e XIV secolo	Borghi nuovi: paesaggi urbani del Piemonte sud-occidentale: XIII-XV secolo	Società per gli studi storici, archeologici ed artistici della Provincia di Cuneo	10446/48826
Rao, Riccardo	I castelli della Valtellina nei secoli centrali del medioevo (X-XII): habitat fortificato, paesaggi e dinamiche di popolamento	La Valtellina nei secoli: studi e ricerche archeologiche. Vol. 1, Saggi	SAP Società archeologica	10446/48830
Venier, Federica	Attraverso il mare: l'italiano lingua franca del Mediterraneo. Imparare dalla storia.	Lo spazio tra prosa e lirica nella letteratura italiana: studi in onore di Matilde Dillon Wanke	Lubrina	10446/49475
Franchi, Franca	La pelle della moda	«La grâce de montrer son âme dans le vêtement»: crivere di tessuti, abiti e accessori: studi in onore di Liana Nissim. Tomo 3, Dal Novecento alla contemporaneità	Ledizioni	10446/49596
Benadusi, Lorenzo	Il domicilio coatto contro oziosi, vagabondi e omosessuali	Il Domicilio coatto: ordine pubblico e politiche di sicurezza in Italia dall'Unità alla Repubblica	Bonanno	10446/50910
Marzano, Marco	Cattolici e politica in Italia: è proprio vero che è cambiato tutto?	I ponti di Babele: cantieri, progetti e criticità nell'Italia delle religioni	EDB	10446/51167
Grespi, Barbara	Cinema biologico: immagini filmiche e mimetismo animale	Not straight: documento, piega, inganno	Moretti&Vitali	10446/51173
Grespi, Barbara	Immagini cinematografiche e immaginari: fotografia, arte, design	Storia della comunicazione e dello spettacolo in Italia. Vol. 2, I media alla sfida della democrazia	Vita e Pensiero	10446/51192
Violi, Alessandra	Dead pro tem.: Suspended Animation and the Monstrosity of Death-Counterfeits	Monstrous Anatomies: Literary and Scientific Imagination in Britain and Germany during the Long Nineteenth Century	Vandenhoeck & Ruprecht unipress	10446/53593
Mori, Simona	Territorial Identities	A companion to late medieval and early modern Milan: the distinctive features of an Italian State	Brill	10446/53602
Venier, Federica	"Quale soria laggiù attende la fine?". La prima ricezione del Cours (Meillet, Schuchardt, Terracini)	L'abisso saussureano e la costruzione delle varietà linguistiche	Edizioni dell'Orso	10446/55510
Pertici, Roberto	Il neutralismo ‘intellettuale’: un primo inventario	Abbasso la guerra! Neutralisti in piazza alla vigilia della Prima guerra mondiale	Le Monnier	10446/55656
Pertici, Roberto	Cavour Camillo Benso	Dizionario del liberalismo italiano. Vol. 2	Rubbettino	10446/55659
Pertici, Roberto	Giovannini Alberto	Dizionario del liberalismo italiano. Vol. 2	Rubbettino	10446/55662

Pertici, Roberto	Maturi Walter	Dizionario del liberalismo italiano. Vol. 2	Rubbettino	10446/55665
Pertici, Roberto	Missiroli Mario	Dizionario del liberalismo italiano. Vol. 2	Rubbettino	10446/55668
Pertici, Roberto	Russo Luigi	Dizionario del liberalismo italiano. Vol. 2	Rubbettino	10446/55671
Pertici, Roberto	Presentazione	Nazione e anti-nazione. Vol. 1, Il movimento nazionalista italiano da Adua alla guerra in Libia (1896-1911)	Viella	10446/55677
Pertici, Roberto	Prefazione	Cattolicesimo liberale e «religione della libertà». Stefano Jacini di fronte a Benedetto Croce	Studium	10446/55680
Violi, Alessandra	Pulling New Rabbits out of Old Hats: Modernity, Disenchantment, and Neo-Victorian Magic Films	Victorianomania: Reimagining, Refashioning, and Rewriting Victorian Literature and Culture	Franco Angeli	10446/56490
Pasquali, Francesca	Dalla TV a Facebook: la sicurezza ontologica nell'era della networked communication	Turning around the Self: narrazioni identitarie nel social web	Angeli	10446/56517
Ghezzi, Chiara	Thanking formulae: the role of language contact in the diachrony of Italian	Contatto interlinguistico fra presente e passato	LED	10446/56555
Mazzoleni, Elena	Introduction	Pierrot sur scène: anthologie de pièces et pantomimes françaises du XIXe siècle	Classiques Garnier	10446/56592
Cesaretti, Paolo	Premessa	Irene, imperatore di Bisanzio	Jouvence	10446/56967
Franca, Franchi	Alla ricerca di Euridice: la discesa agli inferi di Frenhofer	La penna e il pennello: Le Chef- d'œuvre inconnu di Balzac: cinque lezioni	Biblink	10446/57224
Zanzi, Luigi; Giannetto, Enrico	Avvertenza: Al seguito di Ilya Prigogine, Verso nuovi orizzonti "filosofico-scientifici	Con Darwin al di là di Cartesio, al seguito di Ilya Prigogine. Atti del Convegno internazionale Pavia-Como del 17-19 novembre 1994	Hoepli	10446/57609
Giannetto, Enrico; Zanzi, Luigi	Ragioni di un Convegno	Con Darwin al di là di Cartesio, al seguito di Ilya Prigogine. Atti del Convegno internazionale Pavia-Como del 17-19 novembre 1994	Hoepli	10446/57618
Giannetto, Enrico	L'etica della Regalità di Dio e la negazione della sovranità politico-religiosa	La sovranità in legame	Jaca Book	10446/57630
Bottiroli, Giovanni	Introduzione	La conversazione infinita : scritti sull'insensato gioco di scrivere	Einaudi	10446/57649
Riga, Pietro Giulio	La satira italiana del Seicento	La satira in versi: storia di un genere letterario europeo	Carocci	10446/57655
Bani, Luca Erminio Bruno	Gli scrittori italiani e la Grande Guerra	Sembrava tutto grigioverde: Bergamo e il suo territorio negli anni della Grande Guerra. Vol. 1	Sestante edizioni	10446/57729

Bani, Luca Erminio Bruno	Simbologia del paesaggio e motivo del mare nel “Gattopardo” di Giuseppe Tomasi di Lampedusa	Lo spazio tra prosa e lirica nella letteratura italiana: studi in onore di Matilde Dillon Wanke	Lubrina	10446/57745
Perrotta, Domenico Claudio	Il caporalato come sistema: un contributo sociologico	Leggi, migranti e caporali: prospettive critiche e di ricerca sullo sfruttamento del lavoro in agricoltura	Pacini	10446/57765
Perrotta, Domenico	Il lavoro dei migranti	La parabola del cibo: dal dono al consumo al mercato	L'altrapagina	10446/57781
Testaverde, Anna Maria	L'editoria fiorentina della festa e la memoria storica preventiva	La vérité - Vérité et crédibilité : construire la vérité dans le système de communication de l'Occident (XIIIe-XVIIe siècle)	Publication de la Sorbonne-Ecole française de Rome	10446/58147
Testaverde, Anna Maria	"Una commedia pastorale in musica [...] su alle stanze del sig.re Don Antonio a Pitti	Dolci trionfi e finissime piegature: sculture in zucchero e tovaglioli per le nozze fiorentine di Maria de' Medici	Le Sillabe	10446/58150
Nicora, Flaminia	After writing back	After Writing Back. Present and Future Perspectives in Postcolonial Studies	L’Harmattan	10446/58513
Persico, Thomas	Musica veneta al tempo di Palma il Vecchio	Palma: l'invenzione della Bellezza	Skira	10446/58591
Testaverde, Anna Maria	'Entrate,onoranze, esequie et altre cose:The Book of Ceremonies of Francesco Tongiarini (1536-1612)	Ceremonial Entries in Early Modern Europe: the Iconography of Power	Ashgate	10446/59020

Curatele (10)

Curatori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Dal Negro, Silvia; Guerini, Federica; Iannàccaro, Gabriele	Elaborazione ortografica delle varietà non standard: esperienze spontanee in Italia e all'estero	Sestante		10446/35465
Grazioli, Elio; Guadagnini, Walter	Fotografia Europea: effetto Terra/European Photography : Earth effect	Silvana Editoriale		10446/35977
Grazioli, Elio; Panattoni, Riccardo	Not straight: documento, piega, inganno	Moretti & Vitali		10446/35991
Bonelli, Maddalena	Mantissa: Essays in Ancient Philosophy IV	Oxford University Press		10446/49590
Comba, Rinaldo; Longhi, Andrea; Rao, Riccardo	Borghi nuovi: paesaggi urbani del Piemonte sud-occidentale: XIII-XV secolo	Società per gli Studi storici, archeologici ed artistici della Provincia di Cuneo		10446/49709
Rao, Riccardo	I paesaggi storici dell'Adda: dalle carte al terreno	Debatte		10446/57295
Zanzi, Luigi; Giannetto, Enrico	Con Darwin al di là di Cartesio, al seguito di Ilya Prigogine. Atti del Convegno internazionale Pavia-Como del 17-19 novembre 1994	Hoepli		10446/57596
Bani, Luca Erminio Bruno; Sirtori, Marco	Lo spazio tra prosa e lirica nella letteratura italiana: studi in onore di Matilde Dillon Wanke	Lubrina		10446/57739

Bonelli, Maddalena	Aristotele e Alessandro di Afrodisia (Questioni etiche e Mantissa): metodo e oggetto dell'etica peripatetica	Bibliopolis	10446/57999
Nicora, Flaminia	After Writing Back. Present and Future Perspectives in Postcolonial Studies	L'Harmattan	10446/58510

Atti di convegno (10)

Autori	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
BREVINI, FRANCO	La poesia in dialetto: un caso letterario del Novecento	"Pasolini. Il Friuli. La poesia": un convegno di studi, 16-17 novembre 2012, Centro Studi Pier Paolo Pasolini Casarsa della Delizia, Casarsa della Delizia	Casarsa della Delizia (Pordenone)		10446/31627
Bonelli, Maddalena	Alessandro di Afrodisia esegeta di Aristotele: una buona esegesi?	Seminario SISFA	Roma		10446/49660
Benadusi, Lorenzo	Un esercito dotato di un Paese: guerra e questione militare nel nazionalismo italiano	Nazione e anti-Nazione. Il movimento nazionalista da Adua alla guerra di Libia (1896-1911)	Bergamo, Italia		10446/50912
Mori, Simona	Il governo e il paese: cultura dell'amministrazione pubblica nella Lombardia preunitaria	Convegno internazionale di studi: Ai confini dell'unità d'Italia. Territorio, Amministrazione, Opinione pubblica	Trento, Italy		10446/53605
Cesaretti, Paolo	The Echo of the Sirens: Allegorical Interpretation and Literary Deployment from Eustathios to Niketas Choniates	Mythoplasies: Use and Reception of Greek Myths in ancient, Byzantine and modern Greek history, literature and art	Delphi, Greece		10446/56964
Mazzei, Federico	Preistoria del nazionalismo italiano: le «suggestioni del mondo» nelle guerre fra i due secoli	Nazione e anti-Nazione. Il movimento nazionalista da Adua alla guerra di Libia (1896-1911)	Bergamo		10446/57322
Giannetto, Enrico	Il tempo della Physis	Con Darwin al di là di Cartesio; al seguito di Ilya Prigogine. Convegno internazionale	Pavia-Como		10446/57624
Bottiroli, Giovanni	"Non si racconta impunemente una storia di castrazione". Il contagio delle identità in Sarrasine	Due giornate per Daniela De Agostini	Urbino, Itally		10446/57646
Perrotta, Domenico	I braccianti migranti nell'Italia di oggi e le filiere agroalimentari	Le 3 agricolture : contadina, industriale, ecologica: nutrire il pianete e salvare la Terra	Rodengo Saiano		10446/57742
Bonelli, Maddalena	Alessandro di Afrodisia e la rilettura dell'etica peripatetica	L'oggetto etico nella filosofia peripatetica	Bergamo, Italia		10446/58011

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca e trasferimento tecnologico

Anno 2015

Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere
Piazza Rosate, 2
24129 Bergamo

Direttore: prof. Maurizio Gotti
maurizio.gotti@unibg.it

http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dllc_intro

INDICE

1. Ricercatori afferenti alla struttura

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti)

2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nell'anno 2015

3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

3.1 Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

3.2 Attività di public engagement

3.3 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

4. Risultati dell'attività di ricerca

4.1 Prodotti della ricerca

4.2 Altri prodotti della ricerca

5. Mobilità internazionali

5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor/scholar

6. Centri di ricerca con sede nel Dipartimento (CERLIS, CISAM, ORA, CRiLeF)

7. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali

8. Relazione del Dipartimento

8.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

8.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

- **Allegato prodotti della ricerca**

1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015 (dati al 31/12/2015)

Dipartimento di Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione				
		2015		
cod Area	***Area del SSD***	***Professori di I Fascia***	***Professori di II Fascia***	***Ricercatori***
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	10	18	15
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	2	1	3
14	Scienze politiche e sociali			1
	TOTALE	12	19	19
	Totale per dipartimento	50		

	SSD	***AREA***	
PROFESSORI di I FASCIA			
AGAZZI Elena	L-LIN/13	10	
BERNINI Giuliano	L-LIN/01	10	
BONADEI Rossana	L-LIN/10	10	
CASTI Emanuela	M-GGR/01	11	
CUZZOLIN Pierluigi	L-LIN/01	10	
DOSSENA Marina	L-LIN/12	10	
GOTTI Maurizio	L-LIN/12	10	
LOCATELLI Angela	L-LIN/10	10	
MARZOLA Maria Alessandra	L-LIN/10	10	fino al 30/11/2015
MERIGGI Maria Grazia	M-STO/04	11	
PERSI Ugo	L-LIN/21	10	
RODRIGUEZ AMAYA Fabio Alberto	L-LIN/06	10	
PROFESSORI di II FASCIA			
BENSI Mario	L-FIL-LET/09	10	
BERNARD Margherita	L-LIN/05	10	fino al 31/10/2015
BOLLA Elisabetta	L-LIN/14	10	fino al 31/10/2015
CALZONI Raul Mario	L-LIN/13	10	
CAMMAROTA Maria Grazia	L-FIL-LET/15	10	
CHIERICHETTI Luisa	L-LIN/07	10	
CLETO Fabio	L-LIN/10	10	
DESOUTTER Cecile Marie	L-LIN/04	10	
GAROFALO Giovanni	L-LIN/07	10	
GENNERO Valeria	L-LIN/11	10	
GIANNONI Davide Simone	L-LIN/12	10	
HELLER Dorothee	L-LIN/14	10	
MACI Stefania Maria	L-LIN/12	10	
PELLIN Tommaso	L-OR/21	10	
PESENTI Maria Chiara	L-LIN/21	10	
ROSSO Stefano	L-LIN/11	10	
SCIROCCO Giovanni Angelo	M-STO/04	11	
SCOTTO Fabio	L-LIN/03	10	
SIRTORI Marco	L-FIL-LET/11	10	

RICERCATORI UNIVERSITARI			
BELOTTI Ulisse	L-LIN/12	10	
BIANCHI Marina	L-LIN/05	10	
BURINI Federica	M-GGR/01	11	
CALANDRA Benedetta	SPS/05	14	
CORTI Ermino	L-LIN/06	10	
DE BIASIO Anna	L-LIN/11	10	
DEL BELLO Davide	L-LIN/10	10	
FERLINGHETTI Renato	M-GGR/01	11	
GARDINI Michela	L-LIN/03	10	
GHISALBERTI Alessandra (a t.d.)	M-GGR/02	11	
GOTTARDO Maria Giuseppina	L-OR/21	10	
GRASSI Roberta	L-LIN/02	10	
GUIDOTTI Francesca	L-LIN/10	10	
PALMIERI Nunzia	L-FIL-LET/11	10	
ROTA Ivana	L-LIN/05	10	
SALA Michele	L-LIN/12	10	
TROVESI Andrea	L-LIN/21	10	fino al 29/12/2015
VALENTINI Ada	L-LIN/01	10	
VALTOLINA Amelia Giuseppina	L-LIN/13	10	

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	numero
Dottorandi di ricerca fino al XXIX ciclo	4
Assegnisti	4

A partire dal XXIX ciclo i dottorati di ricerca unibg hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Dipartimento

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Letterature euroamericane***

- **Coordinatore**: Angela Locatelli
- n. 4 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 3 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXVIII CICLO
Burini Emanuela, Illarionova Elizaveta, *Ke Lingxiang, Pucciarelli Edvige*

DOTTORATI DI RICERCA a cui il Dipartimento partecipa come sede consorziata

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Linguistica***
- **Sede Amministrativa**: Università di Pavia
- **Responsabile locale**: Giuliano Bernini

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Geografia dello sviluppo e delle dinamiche urbano-regionali***
- **Sede Amministrativa**: Università di Napoli "L'Orientale"
- **Responsabile locale**: Emanuela Casti

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Scienze dell'interpretazione e della traduzione*** (Scuola di dottorato in Scienze umanistiche)
- **Sede Amministrativa**: Università di Trieste
- **Responsabile locale**: Giovanni Garofalo

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Linguistica generale, storica, applicata, computazionale e delle lingue moderne***
- **Sede Amministrativa**: Università di Pisa
- **Responsabile locale**: Maurizio Gotti

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Lingue, letterature e culture straniere***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Milano
- **Responsabile locale**: Ugo Persi

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Patrizia Anesa
- **Titolo progetto:** *L'inglese come lingua franca nell'arbitrato internazionale nei paesi asiatici: peculiarità linguistiche e culturali*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Maurizio Gotti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)

- **Titolare assegno:** Elena Bassi
- **Titolo progetto:** *Sistemi di informazione geografica per la governance a Bergamo: mobilità e spazi pubblici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Emanuela Casti
- **Durata:** 7 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

- **Titolare assegno:** Gabriella Carobbio
- **Titolo progetto:** *Forme di discontinuità sintattica nella lingua tedesca orale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Dorothee Heller
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)

- **Titolare assegno:** Alessandra Elisa Visinoni
- **Titolo progetto:** *Archivio e mappatura delle relazioni interculturali tra la città di Bergamo e la Russia*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Ugo Persi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

- **Titolare assegno:** Patrizia Anesa
- **Titolo progetto:** *Pratiche discorsive in lingua inglese dell'arbitrato in Asia*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Maurizio Gotti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento/Ateneo
- **Anno bando:** 2014

2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	46

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Marina Dossena
- **Titolo progetto:** *Knowledge dissemination in the western hemisphere: translation, teaching and cultural processes*
- **Bando:** EXCELLENCE INITIATIVES
- **Durata del progetto:** 1/12/2015 – 1/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 70.000

- **Responsabile scientifico:** Elena Agazzi
- **Titolo progetto:** *Progetti culturali tra Spataufklarung e Fruheromantik*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.812,43

- **Responsabile scientifico:** Margherita Bernard
- **Titolo progetto:** *Libertarias scrittrici a confronto sulla stampa progressista della Repubblica Spagnola*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.927,07

- **Responsabile scientifico:** Giuliano Bernini
- **Titolo progetto:** *Varietà in movimento ai margini del repertorio liguistico. Sviluppo e logorio di strutture morfosintattiche.*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.927,07

- **Responsabile scientifico:** Marina Bianchi
- **Titolo progetto:** *Oltre la postmodernità: la poesia impegnata nella Spagna del secolo XXI*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.412,43 (comprensivo del premio 5x1000)

- **Responsabile scientifico:** Elisabetta Bolla
- **Titolo progetto:** *Gerhard Kofler: poeta bilingue? Un'antologia commentata*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000,00

- **Responsabile scientifico:** Rossana Bonadei
- **Titolo progetto:** *Gli intellettuali modernisti e i media*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.927,07

- **Responsabile scientifico:** Federica Burini
- **Titolo progetto:** *Sistemi cartografici collaborativi nel web: srtumenti processi e prospettive per la rappresentazione del capitale spaziale*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.317,68

- **Responsabile scientifico:** Benedetta Calandra
- **Titolo progetto:** *Impero seduttore. Il soft power nelle relazioni Stati Uniti America latina nel Novecento*
- **Finanziamento complessivo:** 2.854,14

- **Responsabile scientifico:** Raul Calzoni
- **Titolo progetto:** *Il valore epistemico del progetto nella letteratura tedesca dalla Goethezeit alla contemporaneità*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.812,43

- Responsabile scientifico: Maria Grazia Cammarota
- Titolo progetto: *Il dialogo tra le tradizioni germaniche e le altre culture*
- Finanziamento complessivo: € 3.317,68

- Responsabile scientifico: Emanuela Casti
- Titolo progetto: *Cartografia e governance urbana: studi per il recupero dello spatial capital*
- Finanziamento complessivo: € 3.781,21

- Responsabile scientifico: Luisa Chierichetti
- Titolo progetto: *Aspetti dell'oralità digitale in lingua spagnola*
- Finanziamento complessivo: € 2.622,37

- Responsabile scientifico: Fabio Cleto
- Titolo progetto: *Scena, retroscena, fuori scena*
- Finanziamento complessivo: € 4.708,28

- Responsabile scientifico: Erminio Corti
- Titolo progetto: *Un approccio ecocritico alla letteratura ispanoamericana del Novecento*
- Finanziamento complessivo: € 3.781,21

- Responsabile scientifico: Pierluigi Cuzzolin
- Titolo progetto: *Tipologia e diacronia delle lingue d'Europa*
- Finanziamento complessivo: € 6.812,43

- Responsabile scientifico: Anna De Biasio
- Titolo progetto: *Violenza e guerra nella letteratura americano di Otto e Novecento*
- Finanziamento complessivo: € 4.244,75

- Responsabile scientifico: Davide Del Bello
- Titolo progetto: *Shakespeare e la poetica della mistificazione in rapporto alla cultura e alla politica di fine 500 in Inghilterra*
- Finanziamento complessivo: € 1.000,00

- Responsabile scientifico: Cécile Marie Desoutter
- Titolo progetto: *I testi delle dichiarazioni e trattati internazionali riguardanti i diritti umani fondamentali: confronto tra versioni ufficiali e versioni semplificate in varie lingue*
- Finanziamento complessivo: € 6.330,66

- Responsabile scientifico: Marina Dossena
- Titolo progetto: *La diffusione della scoperta nel XIX' secolo anglo-americano: narrazione e argomentazione*
- Finanziamento complessivo: € 5.635,36

- Responsabile scientifico: Giovanni Garofalo
- Titolo progetto: *La oralidad en la conversacion espontanea y en los contextos institucionales*
- Finanziamento complessivo: € 2.622,37

- Responsabile scientifico: Valeria Gennero
- Titolo progetto: *Finzionie funzioni dell'identità nella teoria letteraria e nella letteratura di lingua inglese del Novecento*
- Finanziamento complessivo: € 3.317,68

- Responsabile scientifico: Alessandra Ghisalberti
- Titolo progetto: *Mondializzazione e geografia del movimento: migranti, turisti e pendolari nei sistemi urbani*
- Finanziamento complessivo: € 2.390,61

- Responsabile scientifico: Davide Simone Giannoni
- Titolo progetto: *Evalutation and axiology in academia and beyon*
- Finanziamento complessivo: € 1.695,30

- Responsabile scientifico: Maria Giuseppina Gottardo
- Titolo progetto: *Confronto tra la lessicalizzazione degli eventi di moto in cinese e in italiano attraverso l'analisi della resa traduttiva*
- Finanziamento complessivo: € 1.927,07

- Responsabile scientifico: Maurizio Gotti
- Titolo progetto: *Asian arbitration discourse*
- Finanziamento complessivo: € 6.098,89

- Responsabile scientifico: Roberta Grassi
- Titolo progetto: *L'impatto del Focus on Form sull'apprendimento di L2*
- Finanziamento complessivo: € 1.000,00

- Responsabile scientifico: Francesca Guidotti
- Titolo progetto: *Cultura e identità: narrazioni di confine*
- Finanziamento complessivo: € 1.927,07

- Responsabile scientifico: Dorothee Heller
- Titolo progetto: *Le comunicazioni tra esperti e non esperti*
- Finanziamento complessivo: € 2.699,78

- Responsabile scientifico: Angela Locatelli
- Titolo progetto: *Il realismo letterario: linguaggi e variazioni del genere dal Modernismo al Postmoderno*
- Finanziamento complessivo: € 2.854,14

- Responsabile scientifico: Stefania Maci
- Titolo progetto: *L'evidentiality e evalutation in inglese e anche come lingua Franca in ambito accademico, Professionale legale e Scientifico*
- Finanziamento complessivo: € 4.708.28

- Responsabile scientifico: Alessandra Marzola
- Titolo progetto: *La differenza di Shakespeare. Ipotesi didattiche nella formazione umanistica italiana ed europea*
- Finanziamento complessivo: € 2.854,14

- Responsabile scientifico: Maria Grazia Meriggi
- Titolo progetto: *Xenofobia , fraternità, forme di rappresentanza del lavoro. Le innovazioni del mondo del lavoro nel dopoguerra in Europa e specialmente in Francia e in Italia*
- Finanziamento complessivo: € 3.781,21

- Responsabile scientifico: Nunzia Palmieri
- Titolo progetto: *Seduttrici silenziose. Le Sirene nella letteratura contemporanea*
- Finanziamento complessivo: € 2.426,04

- Responsabile scientifico: Tommaso Pellin
- Titolo progetto: *Studio sui neologismi della lingua cinese negli ultimi trent'anni*
- Finanziamento complessivo: € 1.000,00

- Responsabile scientifico: Ugo Persi
- Titolo progetto: *Il discorso estetico del postmodernismo russo: aspetti letterari, artistici e comunicativi*
- Finanziamento complessivo: € 6.812,43

- Responsabile scientifico: Maria Chiara Pesenti
- Titolo progetto: *Il testo artistico nel contesto culturale slavo-orientale tra Seicento e Novecento*
- Finanziamento complessivo: € 2.854,14

- Responsabile scientifico: Fabio Rodriguez Amaya
- Titolo progetto: *Obra periodistica de Alvaro Cepeda Samudio*
- Finanziamento complessivo: € 1.000,00

- Responsabile scientifico: Stefano Rosso
- Titolo progetto: *Sulla cultura di massa negli Stati Uniti: dai dime novels al post-western e al poliziesco contemporaneo*
- Finanziamento complessivo: € 3.781,21

- Responsabile scientifico: Ivana Rota
- Titolo progetto: *Il migliore dei mondi possibili? Utopia, distopia e spinta al cambiamento tra letteratura e giornalismo nella Spagna del primo 900*
- Finanziamento complessivo: € 2.622,37

- Responsabile scientifico: Michele Sala
- Titolo progetto: *Aspetti ideazionali, interpersonali e testuali nei testi argomentativi e persuasivi*
- Finanziamento complessivo: € 3.990,61 (comprensivo del premio 5x1000)

- Responsabile scientifico: Giovanni Scirocco
- Titolo progetto: *I socialisti italiani tra interventismo e neutralismo (1914-15)*
- Finanziamento complessivo: € 3.781,21

- Responsabile scientifico: Fabio Scotto
- Titolo progetto: *Poetiche francesi e francofone contemporanee tra lirica, prosa e traduzione*
- Finanziamento complessivo: € 6.562,43

- Responsabile scientifico: Marco Sirtori
- Titolo progetto: *Descrivere il progresso. Scrittori italiani (ed europei) di otto e Novecento tra scienza ed esposizioni internazionali*
- Finanziamento complessivo: € 3.549,45

- Responsabile scientifico: Andrea Trovesi
- Titolo progetto: *Morfopragmatica delle lingue slave*
- Finanziamento complessivo: € 4.708,28

- Responsabile scientifico: Ada Valentini
- Titolo progetto: *Varietà in movimento ai margini del repertorio linguistico. La struttura dell'enunciato.*
- Finanziamento complessivo: € 1.000,00

- Responsabile scientifico: Amelia Valtolina
- Titolo progetto: *Poesia e narrazione*
- Finanziamento complessivo: € 3.527,07 (comprensivo del premio 5x1000)

3. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

3.1 Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO	di cui a carattere internazionale
Seminari	**12**	**6**
Tavola Rotonda	**1**	
Giornata di studio	**2**	**1**
Convegni	**6**	**4**
Conferenze	**43**	**24**

SEMINARI

Docente Responsabile: Anna Carola Freschi (dal 1.10.2015 afferente al dip.to di Lettere, filosofia, comunicazione)
Titolo del seminario: *Magia bianca, magia nera.*
Relatore: Gennaro Carotenuto (Università di Macerata), Carlo Formenti, Persio Tincani, Roberto Cammarata
Data: 23/04/2015

Docente Responsabile: Anna Carola Freschi (dal 1.10.2015 afferente al dip.to di Lettere, filosofia, comunicazione)
Titolo del seminario: *Altri flussi. La comunicazione politica della società civile.*
Relatore: Rolando Marini (Università degli Stranieri di Perugia).
Data: 6-7/05/2015

Docente Responsabile: Angela Locatelli per Dottorato in Letterature Euroamericane con il patrocinio del CISAM
Titolo del seminario internazionale: *Forced Migrations. The case of Armenia.*
Relatore: Seda Gasparyan e Sushanik Parontan (Università Statale di Yerevan – Armenia)
Data: 11-12/05/2015

Docente Responsabile: Domenico Perrotta (dal 1.10.2015 afferente al dip.to di Lettere, filosofia, comunicazione)
Titolo del seminario internazionale: *Il mezzogiorno in questione*
Relatore: Nick Dines (Middlesex University, UK), Viti Teti (Università della Calabria)
Data: 25/05/2015

Docente Responsabile: Prof. Rossana Bonadei
Titolo del seminario: *Città – dalla visione alle buone pratiche.*
Relatori: Proff. Alessandro Somma (Università di Ferrara), Emanuele Curti (Università della Basilicata – sede di Matera) arch. Stefano Zenoni (Assessore alla Pianificazione Territoriale e Mobilità – Bergamo), arch. Marina Zambianchi (Responsabile Urban Center - Bergamo).
Data: 8/06/2015

Docente Responsabile: Amelia Valtolina
Titolo del seminario internazionale: *The doctrine of Photography. On the photographic Memory of Poetry*
Relatore: Durs Grünbein
Data: 23-24/09/2015

Docente Responsabile: Marina Bianchi
Titolo del seminario internazionale: *El vínculo entre obra y biografía en tres poetas andaluces*

contemporáneos
Relatori: Julio Neira (Universidad UNED di Madrid - E), Gabriele Morelli (Università di Bergamo), José de María Romero Barea (rivista letteraria Nueva Grecia di Siviglia - E)
Data: 7 e 14/10/2015 e 7/12/2015

Docente Responsabile: Nunzia Palmieri
Titolo del seminario: *Classici contemporanei. Vincenzo Consolo nella collana "I Meridiani"*
Relatore: Turchetta Gianni (Università Statale di Milano), Renata Colorni (Collana "I Meridiani"),
Data: 12/11/2015

Docente Responsabile: Elena Agazzi, Raul Calzoni (per il Dottorato in Letterature Euroamericane)
Titolo del seminario: *Alle origini dell'episteme romantica: letteratura, arte e scienza da Wackenroder a Novalis*
Relatore: Patrizio Collini (Università degli Studi di Firenze)
Data: 17/11/2015

Docente Responsabile: Marco Sirtori
Titolo del Seminario per presentazione del volume: *"Lo spazio tra prosa e lirica nella letteratura italiana" Studi in onore di Matilde Dillon*, Bergamo, Lubrina, 2015
Relatori: Matilde Dillon Wanke, Cristina Cappelletti (Università Cattolica di Milano), Franco Contorbia (Università di Genova), Duccio Tongiorgi (Università di Modena e Reggio Emilia) Annalisa Galbiati.
Data: 18/11/2015

Docente Responsabile: Marina Dossena
Titolo del seminario internazionale: *Late Modern Lexicography*
Relatori: Giovanni Iamartino (Università degli Studi di Milano), Robert De Maria Jr. (Vassar College, Poughkeepsie, NY)
Data: 25/11/2015

Docente Responsabile: Angela Locatelli per il Dottorato in Letterature Euroamericane
Titolo del seminario internazionale: *World language, world Literature*
Relatore: Jean Jacques Lecercle (Università Paris X Nanterre)
Data: 1-2/12/2015

TAVOLA ROTONDA

Docente Responsabile: Benedetta Calandra
Titolo della Tavola Rotonda: *La frontiera Infinita. Migrazioni e narcotraffico tra Centroamerica e Stati Uniti*
Relatori: Valentina Valfrè (ONG Soleterre), Lucia Capozzi (Redazione Esteri de L'Avvenire).
Data: 26/10/2015

GIORNATE DI STUDIO

Docente Responsabile: Anna De Biasio
Titolo della Giornata di studio: *Femmes Fatale, Ero**e, Guerriere, Criminali: Femminile e violenza nelle rappresentazioni;*
Relatori: Marina Valcarenghi (psicanalista), Emma Schiavon e Tiziana de Rogatis (Università Stranieri Siena)
Data: 25/11/2015

Docente Responsabile: Ugo Persi
Titolo della Giornata di Studio internazionale: *Il testo artistico: fra tradizione culturale e realtà multimediale*
Relatori: Roman Lejbov (Università di Tartu, Estonia), Alicja Pstyga (Università di Danzica, Polonia), Elena N. Bryzgalova (Università di Tver', Russia), Andrej Polonskij (Università di Belgorod, Russia), Valentina. G. Gluškova (Università per la Cooperazione, l'economia e il diritto di

Belgorod, Russia) Irina E Ivanova (Università di Tver‘, Russia), Svetlana v. Usakova (Facoltà di Giornalismo Università statale di Belgorod)
Data: 30/11/2015

CONVEGNI

Docente Responsabile: Andrea Trovesi
Titolo del Convegno internazionale: *Lingue slave a confronto*
Relatori: Proff. Lucyna Gebert (Università "La Sapienza", Roma), Anna Lentovskaja (Università di Pisa), Elena Gorbova (Sankt-Peterburgskij gosudarstvennyj universitet, SanPietroburgo), Denis Apothéloz (Université pédagogique de Cracovie), Christine Bracquenier (Université de Lille & MoDyCo, CNRS), Mila Samardžić (Università di Belgrado), Ruska Ivanovska-Naskova (Università di Skopje "Ss. Cirillo e Metodio"), François Esvan (Université "L'Orientale" de Naples), Zlatka Guentchéva (CNRS, Paris), Mixail Kruzhkov (Institut problem informatiki, RAN, Mosca), Olga Inkova (Zhenevskij universitet, Ginevra), Alina Kreisberg (Università di Varsavia), Petra Macurová (Università "L'Orientale" di Napoli & Università di Brno), Roska Stojmenova (Università di Basilea), Irina Kobozeva, Darija Skorobogatova (Moskovskij gosudarstvennyj universitet, Mosca), Elżbieta Jamrozik (Università di Varsavia), Francesca Biagini (Università di Bologna, Forlì), Olga Artyushkina (Université d'Aix-Marseille & CELISO, Paris), Anna Zaliznjak (Rossijskaja akademija nauk, Mosca), Irina Mikaeljan (Universitet shtata Pennsylvania), Julija Nikolaeva (Universitet "La Sapienza", Roma, Yordanka Levie (Académie de Montpellier, Lycée international Jules Guesde), Anna-Maria Perissutti (Università di Udine), Marina di Filippo (Università "L'Orientale" di Napoli), Valentina Benigni (Università "Roma Tre"), Anna Bonola e Olga Inkova.
Data: 14-16/05/2015

Docente Responsabile: Alessandra Marzola, Francesca Guidotti, Davide Del Bello, Angela Locatelli (in collaborazione con il Dottorato in Letterature Euroamericane)
Titolo del convegno Internazionale: *In the public Sphere: Crime, Transgression and Subversion in Shakespeare and Early Modern England*
Relatori: Proff. Alessandra Petrina (Università degli Studi di Padova), Mariacristina Cavecchi (Università degli Studi di Milano), Janette Dillon (University of Nottingham), Maurizio Ascari (Università degli studi di Bologna), Angela Andreani (University of Sussex), Cristina Vallaro (Università Cattolica del Sacro Cuore), Alice Equestri (Università degli studi di Padova), Laura Tosi (Università Cà Foscari di Venezia), Carlo M. Bajetta (Università della Valle d'Aosta), Manuela d'Amore (Università degli Studi di Catania), Paola Baesotto (Università degli studi dell'Insubria), Emanuel Stelzer, Oscar Meana (Conservatorio Donizetti di Bergamo), Graham Holderness (University of Hertfordshire), John Drakakis (University of Stirling), Donatella Pallotti.
Data: 28-29/05/2015

Docente Responsabile: Maria Grazia Cammarota
Titolo del convegno internazionale): *Riscrittura e attualizzazione die testi germanici medievali.*
(XLII Convegno AIFG, Associazione Italiana Filologia Germanica).
Relatori: Patrizia Lendinara (Università degli Studi di Palermo), Fulvio Ferrari (Università degli Studi di Trento), Rory McTurk (University of Leeds), Giulio Garuti Simone (Università di Bologna), Massimiliano Bampi (Università Ca' Foscari Venezia), Fulvio Ferrari (Università degli Studi di Trento), Klaus Düwel (Universität Göttingen), Maria Grazia Saibene (Università degli Studi di Pavia), Claudia Händl (Università degli Studi di Genova), Marco Battaglia (Università di Pisa), Anna Maria Guerrieri (Università di Roma "Tor Vergata"), Maria Giovanna Arcamone (Università di Pisa), Laura Gherardini (Università di Pisa), Chiara Benati (Università degli Studi di Genova), Valeria di Clemente (Università degli Studi di Catania, sede di Ragusa), Daniela Ampolo (Salzburg), Claudio Cataldi (Università degli Studi di Palermo); Marina Buzzoni (Università Cà Foscari di Venezia), Verio Santoro (Università di Salerno), Letizia Vezzosi (Università degli studi di Firenze), Paolo Brambilla.
Data: 3-5/06/2015

Docente Responsabile: Tommaso Pellin
Titolo del convegno: *XV Convegno AISC (Associazione Italiana Studi Cinesi) 2015* presso e in collaborazione con l'Università di Macerata

Relatori: Serena Zuccheri (Università degli Studi di Bologna), Gloria Gabbianelli e Agnese Formica (Università degli Studi di Urbino) Chiara Piccinini (Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano), Andrea Scibetta e Wang Meihui (Università per Stranieri di Siena), Luisa M. Paternicò (Università degli Studi Internazionali di Roma), Sergio Conti (Università "La Sapienza" di Roma), Frine Beba Favaloro (Università degli Studi di Macerata), Giovanni Vitiello (Università "L'Orientale" di Napoli), Barbara Bisetto (Università degli Studi di Milano-Bicocca) Anna Di Toro (Università per Stranieri di Siena) Maria Cristina Pisciotta (Università "L'Orientale" di Napoli), Giulia Rampolla (Università "L'Orientale" di Napoli), Li Ying (Università "L'Orientale" di Napoli), Annamaria Paoluzzi (Università degli Studi Internazionali di Roma), Marco Fumian (Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara), Alessandra Lavagnino (Università degli Studi di Milano), Bettina Mottura (Università degli Studi di Milano), Emma Lupano (Università degli Studi di Milano), Tanina Zappone (Università degli Studi di Torino), Simone Dossi (Università degli Studi di Milano), Gianluigi Negro (Università della Svizzera italiana), Valeria Varriano (Università "L'Orientale" di Napoli), Pierfrancesco Fedi (Università degli Studi di Macerata), Marco Meccarelli (Università degli Studi di Catania), Adriana Iezzi (Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara) Elena Macrì (Università "L'Orientale" di Napoli), Ornella De Nigris (Università "La Sapienza" di Roma), Victoria Almonte (Università "La Sapienza" di Roma), Paolo De Troia (Università "La Sapienza" di Roma), Lara Colangelo (Università "La Sapienza" di Roma), Martina Turriziani (Università "La Sapienza" di Roma), Miriam Castorina (Università "La Sapienza" di Roma), Federica Casalin (Università "La Sapienza" di Roma), Alessandra Brezzi (Università "La Sapienza" di Roma), Tiziana Lioi / Università "La Sapienza" di Roma), Nicoletta Pesaro (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Martina Codeluppi (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Paolo Magagnin (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Simona Gallo (Università degli Studi di Milano), Michele Mannoni (Università degli Studi di Perugia), Valentina Pedone (Università degli Studi di Firenze), Luca Pisano (Università "Kore" Enna), Daniele Massaccesi (Università degli Studi di Macerata), Cristiana Turini (Università degli Studi di Macerata), Aglaia De Angeli (Queen's University Belfast, UK), Laura De Giorgi (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Monica De Togni (Università degli Studi di Torino), Elisa Giunipero (Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano), Marina Miranda (Università "La Sapienza" di Roma), Paola Paderni (Università "L'Orientale" di Napoli), Guido Samarani (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Paolo Santangelo (Università "La Sapienza" di Roma), Flavia Solieri (Università degli Studi di Urbino, Università degli Studi di Bologna), Veronica Regis (Istituto Confucio dell'Università di Torino) Clara Bulfoni (Università degli Studi di Milano), Paola Paderni (Università "L'Orientale" di Napoli), Sara Beretta (Università Bicocca di Milano), Luisa Prudentino (Università del Salento), Attilio Andreini (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Maurizio Paolillo (Università del Salento), Luca Vantaggiato (Università degli Studi di Macerata), Selusi Ambrogio (Università degli Studi di Macerata), Giulia Falato (Università "La Sapienza" di Roma), Giulia Baccini (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Alessandro Tosco (Università "Kore" Enna), Maurizio Scarpari (Università "Ca' Foscari" di Venezia), Amina Crisma (Università degli Studi di Bologna), Ester Bianchi (Università degli Studi di Perugia), Emanuele Raini e Zhao Hongtao (Centro Studi Cinesi Università Urbaniana), Davor Antonucci (Università "La Sapienza" di Roma), Gabriele Tola (Università "La Sapienza" di Roma).
Data: 24-26/09/2015

Docente Responsabile: Piera Molinelli (dal 1.10.2015 afferente al dip.to di Lettere, filosofia, comunicazione)
Titolo del convegno internazionale: *Rappresentazioni linguistiche dell'identità. Modelli sociolinguistici e linguistica storica*
Relatore: Carlo Consani (Università degli Studi di Pescara), Barbara Turchetta (Università della Tuscia), Carla Bruno (Università degli studi di Siena), Margherita Di Salvo (Università della Tuscia), Laura Mori (Università della Tuscia), Cristina Muru (Università della Tuscia), Giuliano Mion (Università degli studi di Pescara), Luca Lorenzetti (Università della Tuscia), Paolo Milizia (Università della Tuscia), Giancarlo Schirru (Università della Tuscia), Giulia Murgia (Università degli studi di Cagliari), Gabriella Mazzon (Università di Innsbruck), Emanuele Banfi (Università di Milano Bicocca), Marina Benedetti (Università di Siena Stranieri), Paolo di Giovine (Università di Roma Sapienza), Flavia Pompeo, Liana Tronci, Chiara Fedriani, Chiara Ghezzi, Luigi Talamo, Giovanna Marotta (Università degli studi di Pisa), Ignazio Putzu (Università degli studi di Cagliari), Margherita Donati, Maria Carmela Benvenuto (Università 'La Sapienza' di Roma), Paolo Martino (Università 'La

Sapienza' di Roma), Margherita Farina (Università degli studi di Siena), Immacolata Pinto (Università degli studi di Cagliari), Giulio Paulis (Università degli studi di Cagliari), Gianguido Manzelli, Francesca Cotugno (Università degli studi di Pisa), Jesus de la Villa (Universidad Autónoma de Madrid), Marco Mancini (Università 'La Sapienza' di Roma).
Data: 28-30/09/2015

Docente Responsabile: Cécile Marie Desoutter
Titolo del convegno internazionale: *Les déchets mis en mots.* Colloque Do.RI.F (Centro di Documentazione e di Ricerca per la didattica della lingua francese nell'Università italiana).
Relatori: Proff. Pascale Naquin (Cefrepade et Provacemse – Insa Lyon), Chiara Preite (Università di Modena – Reggio Emilia), Michela Murano (Università Cattolica di Milano), Giovanni Tallarico (Università di Verona), Florimond Rakotonoelina (Université Sorbonne Nouvelle Paris III – Clesthia – Cediscor), Françoise Rigat (Università di Torino), Nadine Celotti (Università di Trieste), Micaela Rossi (Università di Genova), Loredana Trovato (Università di Enna "Kore"), Lorella Sini (Università di Pisa), Elodie Vargas (Université Stendhal Grenoble III), Laura Santone (Università di Roma III), Danielle Londei (Università di Bologna), Marie Christine Juillon (Università degli Studi di Milano), e Enrica Galizzi (Università Cattolica di Milano).
Data: 5-6/11/2015

CONFERENZE

Docente Responsabile: Elena Agazzi
Titolo della conferenza: *Schiller und Shakespeare*
Relatore: Peter Gossens (Ruhr-Universität Bochum – D)
Data: 18/02/2015

Docente Responsabile: Amelia Valtolina
Titolo della conferenza: *Beyond Reunification. Durs Grünbein German (and European) Reflections*
Relatore: Michael Braun (Universität zu Köln)
Data: 4/03/2015

Docente Responsabile: Marco Sirtori
Titolo della conferenza: *"E s'ei fosse.." Esotismi nei libretti verdiani.*
Relatore: Camillo Faverzani (Université Paris 8),
Data: 9/03/2015

Docente Responsabile: Ugo Persi
Titolo della conferenza: *Tre grandi della letteratura russa dell'800: Turgenev, Dostoevskij e Tolstoij. Convergenze e divergenze*
Relatore: Dott. Alessandra Visinoni
Data: 9-13/03/2015

Docente Responsabile: Elena Agazzi
Titolo della conferenza: *Geschichtsphilosophie in der Ideenlyrik Schillers*
Relatore: Friedrich Vollhardt (Ludwig Maximilians Universität – München)
Data: 16/03/2015

Docente Responsabile: Ugo Persi
Titolo della conferenza: *La pubblicistica russa nel contesto culturale dell'800*
Relatore: Andrey Polonskiy (Università di Belgorod – USSR)
Data: 16, 23 e 27/03/2015

Docente Responsabile: Roberta Grassi
Titolo della conferenza: *Il task didattico negli orientamenti comunicativi con focalizzazione sulla forma*
Relatore: Elena Nuzzo (Uniroma3)
Data: 19/03/2015

Docente Responsabile: Federica Venier

Titolo della conferenza: *Il contatto linguistico*
Relatore: Achim Stein (Universität zu Stutgart)
Data: 31/03/2015

Docente Responsabile: Cécile Marie Desoutter
Titolo della conferenza: *Les dictionnaires électroniques: histoire et typologie à l'ère de l'internet 2.0.*
Relatore: Michela Murano (Università Cattolica di Milano)
Data: 1/04/2015

Docente Responsabile: Dorothee Heller
Titolo della conferenza: *Textsorte Bewertung? Zur Talent-Show "Detschland sucht den Superstar"*
Relatore: Manuela Moroni (Università di Trento)
Data: 8/04/2015

Docente Responsabile: Giovanni Scirocco
Titolo della conferenza: *La radio tra guerra e pace.*
Relatore: Danilo De Biasio
Data: 16/04/2015

Docente Responsabile: Valeria Gennero
Titolo della conferenza: *Walt Whitman: il corpo della poesia*
Relatore: Mario Corona
Data: 19/04/2015

Docente Responsabile: Ivana Rota
Titolo della conferenza: *Libertad* versus *destino en la drama romántico*
Relatore: Dott. Antonio Rivera Machina (Universidad de Extremadura)
Data: 21/04/2015

Docente Responsabile: Fabio Cleto
Titolo della conferenza: *Vedere attraverso*
Relatore: Giorgio Vasta
Data: 22/04/2015

Docente Responsabile: Marina Bianchi
Titolo della conferenza: *El caso de los desaparecidos: la dictatura militar argentina (1976-1982).*
Relatore: M. Francisco Benvenuto (U. della Calabria)
Data: 23/04/2015

Docente Responsabile: Prof. Marina Bianchi
Titolo della conferenza: *Seminario/laboratorio de escritura académica en español*
Relatore: Prof. M. Francisco Benvenuto (Università della Calabria)
Data: 23/04/2015

Docente Responsabile: Anna Carola Freschi (dal 1.10.2015 afferente al dip.to di Lettere, filosofia, comunicazione)
Titolo della conferenza: *Critica della Networked Society*
Relatore: Carlo Formenti
Data: 23/04/2015

Docente Responsabile: Pierluigi Cuzzolin
Titolo della conferenza: *Aspetti contrastivi di sintassi diacronica*
Relatore: Massimo Vai (Università degli Studi di Milano)
Data: 24/04/2015

Docente Responsabile: Margherita Bernard e Ivana Rota
Titolo della conferenza: *El proceso creativo en la obra teatral*

Relatore: Diana De Paco Serrano (Universidad de Murcia, Spagna)
Data: 24/04/2015

Docente Responsabile: Federica Venier
Titolo della conferenza: *L'italiano nascosto*
Relatore: Enrico Testa (Università di Genova)
Data: 27/04/2015

Docente Responsabile: Maria Giuseppina Gottardo
Titolo della conferenza: *Il contratto di commercio internazionale in Cina – clausole e punti d'attenzione*
Relatore: Anna Rossetti
Data: 4/05/2015

Docente Responsabile: Ugo Persi
Titolo della conferenza: *Istituzioni sociali nella Russia del secondo Ottocento*
Relatore: Valentina Glushkova (U. di Belgorod, Russia)
Data: 4/05/2015

Docente Responsabile: Valeria Gennero
Titolo della conferenza: *Percorsi di poesia: dall'Italia agli Stati Uniti (e viceversa).*
Relatore: Antonello Borra (University of Vermont , USA)
Data: 5/05/2015

Docente Responsabile: Benedetta Calandra
Titolo della conferenza: *L'invenzione del tango*
Relatore: Dimitri Papanakis (Universidad Autónoma de Madrid)
Data: 5/05/2015

Docente Responsabile: Ugo Persi
Titolo della conferenza: *Poetica del paesaggio nell'opera di I. Gončarov*
Relatore: Dmitrij Zamjatin (Russian Association of Political Science – Mosca)
Data: 7/05/2015

Docente Responsabile: Piera Molinelli (dal 1.10.2015 afferente al dip.to di Lettere, filosofia, comunicazione)
Titolo della conferenza: *Cambiamenti 'dal basso' e cambiamenti 'dall'alto': le costruzioni relative nell'italiano contemporaneo*
Relatore: Massimo Cerruti (Università di Torino)
Data: 12/05/2015

Docente Responsabile: Benedetta Calandra
Titolo della conferenza: *Il Centro America nel XXI secolo: dai conflitti civili alla narcoguerra.*
Relatore: Lucia Capuzzi (Redazione esteri di *Avvenire*)
Data: 12/05/2015

Docente Responsabile: Fabio Rodriguez Amaya (per Dottorato in Letterature Euroamericane)
Titolo della conferenza: *Alejo Carpentier, un rebelle du Surrealisme*
Relatore: Gabriel Saad (Université Sorbonne Nouvelle – Paris 3)
Data: 21/05/2015

Docente Responsabile: Marina Bianchi
Titolo della conferenza: *Propuestas didácticas para la enseñanza de la literatura a través de los textos cortos de Marco Denevi y Eduardo Galeano.*
Relatore: Maria Dolores Adsuar Fernandez (Universidad de Murcia, Spagna)
Data: 23/05/2015

Docente Responsabile: Stefano Rosso per Dottorato in Letterature Euroamericane
Titolo della conferenza: *The global western*

Relatore: Neil Campbell (University of California-Riverside, USA)
Data: 5/06/2016

Docente Responsabile: Margherita Bernard e Ivana Rota
Titolo della conferenza: *El don Juan Tenorio entre teatro y novela*
Relatore: Carmen Servén (Universidad Áutonoma de Madrid, Spagna)
Data: 23/10/2015

Docente Responsabile:. Valeria Gennero
Titolo della conferenza: *Elementi postmoderni in City of Glass*
Relatore: Dott. Andrea Pitozzi
Data: 26/10/2015

Docente Responsabile: Maria Grazia Meriggi
Titolo della conferenza: *Prosografie e biografie nella storia contemporanea*
Relatore: Dott. David Bidussa
Data: 30/10/2015

Docente Responsabile: Luisa Chierichetti,Giovanni Garofalo
Titolo della conferenza: *Los contactos de afrorrománico, romance andalusí y vascorrománico: reescribir los orígenes del español*
Relatore: Francisco A. Marcos Marín (University of Texas- S. Antonio, USA)
Data: 2/11/2015

Docente Responsabile: Prof. Valeria Gennero
Titolo della conferenza: *Hidden from History: Identity-Sexuality-Literature*
Relatore: Dott. Stefano Asperti
Data: 2/11/2015

Docente Responsabile: Dorothee Heller
Titolo della conferenza: *Metodi di analisi linguistica: un caso illustrativo*
Relatore: Vahram Atayan (Università di Heidelberg - Germania)
Data: 10/11/2015

Docente Responsabile: Fabio Rodriguez Amaya, Erminio Corti
Titolo della conferenza: *El estado actual de la novela hispanoamericana*
Relatore: Trinidad Barrera López (Universidad de Sevilla, Spagna)
Data: 19/11/2015

Docente Responsabile: Fabio Rodriguez Amaya, Erminio Corti
Titolo della conferenza: *Panoramica delle avanguardie hispanoamericane*
Relatore: Trinidad Barrera López (Universidad de Sevilla, Spagna)
Data: 20/11/2015

Docente Responsabile: Marco Taddei (professore a contratto di Lingua Giapponese)
Titolo della conferenza: *La filosofia «Kyōsei» e la cultura giapponese nell'età post-umana: lo spirito shintoista e l'ingegneria «Kansei» al di là dell'antropocentrismo*
Relatore: Junji Tsuchiya (Università Waseda, Tokio – Giappone)
Data: 24/11/2015

Docente Responsabile: Rossana Bonadei
Titolo della conferenza: *Heritage politics and Policies*
Relatore: Milos Nicic
Data: 2/12/2015

Docente Responsabile: Ivana Rota
Titolo della conferenza: *Reflexiones fílmica-literarias en torno a* Soldados de Salamina

Relatore: Patricia Barrera Velasco
Data: 4/10/2015

Docente Responsabile: Rossana Bonadei
Titolo della conferenza: *Town Vs Country – le filiere della Green Heritage*
Relatore: Prof. Schouten Franciscus Fokke Johannes (Netherlands Institute of Tourism and Transport Studies a Breda (NL)
Data: 11/12/2015

Docente Responsabile: Nunzia Palmieri
Titolo della conferenza: *La scrittura creativa: voci, narrazioni, identità*
Relatore: Dott. Paolo Cognetti
Data: 14/12/2015

Numero di partecipazioni di docenti/ricercatori ad iniziative internazionali in qualità di relatori
39 partecipazioni ad iniziative internazionali in qualità di relatori

3.2 – Attività di public engagement

Docente Responsabile: Maria Chiara Pesenti
Titolo dell'attività: Pubblicazione e Presentazione del Volume P. Angelini, R. Casari, M.C. Pesenti, *A tavola con Giacomo Quarenghi* (a cura di Osservatorio Quarenghi, edizioni Lubrina, 2015) pubblicato in tre lingue (italiano, russo e inglese) con ricco apparato iconografico. La pubblicazione è avvenuta con il contributo di: Comune di Bergamo, Università di Bergamo, Fondazione Credito Bergamasco, UBI Banca Popolare di Bergamo, Da MIMMO Ristorante, Cooperativa Città Alta, Comune di Rota Imagna, Centro Studi valle Imagna. La pubblicazione è stata preparata in occasione di EXPO. Si sono svolte due presentazioni pubbliche in due date distinte. Il volume ha avuto ampia diffusione in Italia, in Russia e in sede EXPO.
Data/e:
- 5 giugno 2015, Domus, Piazza Dante, Bergamo, a cura del Comune di Bergamo, Assessorato alla Cultura;
- 18 agosto 2015 presso Cooperativa Città Alta, Vicolo Sant'Agata 19.

Docente Responsabile: Ugo Persi, Maria Chiara Pesenti, Sezione di Slavistica
Titolo dell'attività: Ciclo di Conferenze in collaborazione con GAMeC nell'ambito di *Tutti pazzi per Malevic*, in occasione della mostra dedicata a Kazimir Malevič. Sede universitaria di via Salvecchio 19.
Date:
- 8 ottobre, Rosanna Casari, *Kazimir Malevič e la poesia dell'Avanguardia russa: Majakovskij e gli altri*
- 12 ottobre, Maria Chiara Pesenti, *La rappresentazione del mondo popolare in Malevič.*
- 22 ottobre, Andrej Polonskij (Università Statale di Belgorod, Russia) *Il dibattito su Kazimir Malevič nella Russia odierna*.
- 29 ottobre, Ugo Persi, *Una perfida e contraddittoria parodia delle opere di Verdi: la vittoria sul sole e la funzione della musica nell'Avanguardia russa.*

Docente Responsabile: Fabio Scotto
Titolo dell'attività: *Pensare la poesia oggi: presenza di Paul Valéry nella lirica contemporanea francese e italiana*, conferenza inaugurale de "Le giornate Paul Valéry, 5° edizione: Sète-Genova, città di Valéry", Genova, Palazzo Lomellino, sotto l'Alto Patrocinio dell'Académie Française, in collaborazione con le Editions Fata Morgana
Date: 18 settembre 2015

3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

Docente Responsabile: prof. Maria Chiara Pesenti
Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale: *Iniziative di formazione: XLVI Seminario internazionale di Lingua e cultura russa.*
Il corso ha visto la partecipazione di 71 studenti, professionisti, insegnanti di lingua russa provenienti da tutt'Italia, dalla Svizzera, dalla Francia, intervenuti per frequentare il corso, nelle prime due settimane, e la presenza di 14 candidati per sostenere gli esami di certificazione internazionale di lingua russa come lingua straniera (TRKI-TORFL, Test of Russian as a Foreign Language, 31agosto-5 settembre: esami di certificazione di livello A1, A2, B1, B2, C1, C2).
Sono stati invitati 4 docenti russi, di cui uno residente in Estonia ed anche una docente russa residente in Italia. Hanno collaborato docenti ed esercitatori italiani con ottima esperienza nell'ambito dell'insegnamento della lingua russa.
Nell'ambito del corso, oltre alle 37/38 ore di lezione settimanali, sono state organizzate due serate (relatore: prof. Aleksandr Danilevskij) aperte al pubblico con buona partecipazione non solo degli iscritti al Seminario (le due conferenze in lingua russa, dedicate alla cultura russa, sono state proposte con traduzione consecutiva in lingua italiana).
Al termine delle due settimane di corso si sono svolti gli esami di certificazione (per i livelli A1, A2, B1, B2, C1, C2) di conoscenza della lingua russa come lingua straniera (terza settimana, 31 agosto- 5 settembre), preceduti da un esame "di prova" per alcuni candidati che ne hanno fatto richiesta.
La Direzione del corso è affidata alla prof.ssa Maria Chiara Pesenti.
Date: 17 agosto - 5 settembre 2015

4. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	**55**
Libri	**11**
Contributi in volume	**93**
Curatele	**18**
Interventi a convegno /Atti di congresso	**12**

(*) I dati sono stati estratti in data 31/03/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.

Il dettaglio dei prodotti della ricerca è presente nell'allegato collocato alla fine della presente relazione. Sono evidenziati i prodotti che hanno autori afferenti ad altri dipartimenti.
Per i prodotti riconducibili all'attività di un centro di ricerca è riportato l'acronimo del centro stesso.

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

4.2 Altri prodotti della ricerca

LINGUISTICA E FILOLOGIA

N. 35 Linguistica e Filologia

Direttore Responsabile: Giuliano Bernini

Comitato scientifico: Maria Grazia Cammarota, Klaus Düwel (Universität Göttingen), Régine Delmotte (Université de Rouen), Edgar Radke (Universität Heidelberg) e Ada Valentini;

Comitato editoriale: David Ashurst (University of Durham), Mario Bensi, Luisa Chierichetti, Adriana Constăchescu (Universitatea din Craiova), Pierluigi Cuzzolin, Cécile Desoutter, Maria Giuseppina Gottardo, Roberta Grassi, Dorothee Heller, Maria Iliescu (Universität Innsbruck), John Mc Kinnel (University of Durham), Maria Vittoria Molinari, Piera Molinelli, Maria Chiara Pesenti, Heidi Siller-Runggaldier (Universität Innsbruck), Andrea Trovesi, Marzena Watorek (Université Paris VIII) e Maria Załęska (Uniwersytet Warszawski);

Comitato di redazione: Federica Guerini e Roberta Bassi;

Contributi: Francesco Loconte (Università degli Studi di Bergamo), Mario Bensi e Maria Grazia Cammarota (Università degli Studi di Bergamo) Jacopo Saturno (Università degli Studi di Bergamo), Maria Gottardo (Università degli Studi di Bergamo), Gabriella Di Martino e Sole Alba Zollo (Università di Napoli "Federico II);

Recensioni: Paolo Nitti, Federica Guerini, Claudia Händl e Samuel Bidaud.

5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

- **Nome e cognome**: Maurizio Gotti
- **Struttura di destinazione**: Aarhus University (Danimarca)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 14/7/2015 – 6/8/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome:** Elena Agazzi
- **Struttura di destinazione:** Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel
- **Periodo dal giorno al giorno:** 1-31/7/2015
- **Attività svolta:** Senior Fellowship con borsa di studio come ricercatore esperto negli studi sul XVIII secolo

5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor/scholar

- **Nome e cognome**: Stephan Brössel - scholar
- **Struttura di provenienza**: Westfälische Wilhelms Universität (Münster, DE)
- **Periodo**: 17/2/2015 – 18/3/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Julio Francisco Neira Jimenez - professor
- **Struttura di provenienza**: Universidad Nacional di Educatión a Distancia (Madrid, ES)
- **Periodo**: 20/9/2015 – 20/10/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Stephen Hollis - professor
- **Struttura di provenienza**: Fairleigh Dickinson University (New Jersey, USA)
- **Periodo**: 19/10/2015 – 8/11/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Manfred Ferdinand Buchroithner - professor
- **Struttura di provenienza**: Technische Universität Dresden (DE)

- **Periodo**: 10/10/2015 – 24/10/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Andrey Polonskiy - professor
- **Struttura di provenienza**: BelSU-Belgorod State National Research University (RU)
- **Periodo**: 1/10/2015 – 31/10/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Stephanie Anne Pyne - professor
- **Struttura di provenienza**: Carleton University (Ottawa, CDN)
- **Periodo**: 14/10/2015 – 2/11/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Pieter Jan Abraham van Menschprijs - professor
- **Struttura di provenienza**: Reinwardt Academie (Amsterdam, NL)
- **Periodo**: 11/11/2015 – 5/12/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Franciscus Fokke Johannes Schouten - professor
- **Struttura di provenienza**: Breda University of Applied Sciences (Breda, NL)
- **Periodo**: 2/12/2015 – 17/12/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Peter Franz Keller - professor
- **Struttura di provenienza**:University of Lousanne (CH)
- **Periodo**: 19/10/2015 – 2/11/2015 e 9/11/2015 – 15/12/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Bárbara Herrero Muñoz-Cobo - professor
- **Struttura di provenienza**: Universidad de Almerìa (ES)
- **Periodo**: 3/10/2015 – 7/12/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Jesús Antonio Caurel Santiago - fellow
- **Struttura di provenienza**: Universidad de Granada (ES)
- **Periodo**: 30/11/2015 – 23/12/2015
- **Attività svolta**: ricerca

6. CENTRI DI RICERCA CON SEDE NEL DIPARTIMENTO

CERLIS (CENTRO DI RICERCA SUI LINGUAGGI SPECIALISTICI)

Direttore/Coordinatore: Maurizio Gotti

Componenti comitato: Ulisse Belotti, Luisa Chierichetti, Cécile Desoutter, Marina Dossena, Giovanni Garofalo, Davide Simone Giannoni, Maurizio Gotti, Dorothee Heller, Stefania Maria Maci, Michele Sala, Maria Vittoria Calvi (Università di Milano), Roberta Facchinetti (Università di Verona), Giuliana Garzone (Università di Milano), Giovanna Mapelli (Università di Milano), - Gina Poncini (Università di Milano)

Il Centro di Ricerca sui Linguaggi Specialistici (CERLIS) è stato istituito nel 1999 al fine di sviluppare iniziative comuni di ricerca nell'ambito dei linguaggi specialistici. Per conseguire i suoi scopi il Centro provvede a:

- promuovere, sostenere e coordinare ricerche;
- favorire la raccolta e lo scambio di documentazione, informazioni e materiali atti alla ricerca,

anche nel quadro di collaborazioni con altri organismi ed enti di ricerca nazionali e internazionali, pubblici e privati;

- stimolare iniziative di divulgazione tramite conferenze, convegni, corsi, ecc., pubblicando i risultati scientifici ottenuti;
- promuovere l'elaborazione di materiali per la didattica dei linguaggi specialistici.

Attività del Centro di Ricerca nell'anno 2015

Le attività di ricerca effettuate nel 2015 hanno incluso le seguenti:

1. Pubblicazione di due volumi contenenti gli atti del convegno su **The Language of Medicine: Science, Practice and Academia** organizzato dal CERLIS e tenutosi nel 2014:

2. **Asian Arbitration Discourse –** Progetto di ricerca nell'ambito del programma ITALY® (Italian TALented Young researchers)
   Il progetto di ricerca fa parte del più ampio programma sull'Asian Arbitration Law che coinvolge diversi settori disciplinari (diritto processuale civile, lingua inglese, diritto del lavoro ed economia aziendale).
   L'argomento oggetto del progetto di ricerca è stato esaminato dal punto di vista giuridico, nelle prospettive proprie del diritto processuale civile e del diritto del lavoro, dal punto di vista linguistico-testuale e con riguardo agli aspetti propri dell'economia aziendale.
   Dal punto di vista linguistico-testuale sono state analizzate le norme e i documenti principali utilizzati in ambito arbitrale nei paesi presi in esame e li si sono messi a confronto con le pratiche discorsive in uso in Italia e in altri paesi dell'Unione Europea. I testi presi in esame non sono consistiti solo di normative e lodi arbitrali, ma anche di interviste con operatori del settore al fine di reperire testimonianze dirette delle scelte linguistiche e testuali effettuate nella redazione di documenti specifici di questo ambito professionale.
   In particolare si è voluto verificare il grado di indipendenza delle pratiche testuali della redazione di testi arbitrali rispetto a quelli tipici del diritto processuale sia di tipo civile che di *common law*. E stata inoltre verificata l'esistenza anche nei paesi orientali presi in esame di una eventuale colonizzazione delle pratiche arbitrali da parte della tradizione processuale, un fenomeno lamentato recentemente per quanto riguarda la risoluzione di controversie tramite arbitrato in diversi paesi occidentali.
   L'analisi è stata condotta in collaborazione con una équipe della City University di Hong Kong (guidata dal prof. Vijay Bhatia) che sta conducendo ricerche analoghe sulle pratiche linguistico-testuali dell'arbitrato nei Paesi Orientali.

   - Pubblicazione del primo volume contenente i risultati della ricerca: Maurizio Gotti e Vijay K. Bhatia (Cur.) (2015) *Arbitration Discourse in Asia*. Bern: Peter Lang
   - Organizzazione di un **convegno internazionale sul linguaggio dell'arbitrato in Asia** tenutosi il 20-21 agosto 2015 presso il Kuala Lumpur Regional Centre for Arbitration (Kuala Lumpur, Malesia) sul tema: "Arbitration Discourses and Practices in Asia" in collaborazione con la prof.ssa Azirah Hashim (University of Maya).

Obiettivi del Centro di Ricerca nell'anno 2016

Per quanto riguarda le attività di ricerca previste per il 2016, esse includono le seguenti:

- Pubblicazione del volume contenente gli **atti del convegno internazionale sul linguaggio dell'arbitrato in Asia** tenutosi il 20-21 agosto 2015 presso il Kuala Lumpur Regional Centre for Arbitration (Kuala Lumpur, Malesia) sul tema: "Arbitration Discourses and Practices in Asia" (v.sopra).
- Pubblicazione di un numero monografico della rivista *Language Learning in Higher Education* sul tema: **Teaching Medical Discourse in Higher Education**.
- Organizzazione di un **convegno internazionale sul linguaggio turistico** da tenersi presso il nostro Ateneo nei giorni 23-25 giugno 2016 sul tema: "*Ways of Seeing, Ways of Being: Representing the Voices of Tourism*".

CISAM–CENTRO INTERNAZIONALE STUDI SULLE AVANGUARDIE E SULLE MODERNITÀ

Direttore/Coordinatore: Prof. Fabio Scotto

Comitato scientifico e Descrizione Centro: vedasi organigramma e descrizione sulla pagina CISAM del sito d'Ateneo.

Si segnalano nel 2015 le seguenti attività del Centro e dei suoi Membri:

Pubblicazioni:
I prodotti riconducibili all'attività del centro sono contrassegnati dall'acronimo CISAM nell'elenco prodotti allegato alla fine della relazione del dipartimento

Area di Francesistica:

Relazioni a convegni internazionali:
- F. SCOTTO, "Tardivier la langue: le rythme et son espace dramatique chez Jean Tardieu", Convegno internazionale "Jean Tardieu et la langue en question", Giornata di Studi in omaggio a Jean Tardieu (1903-1995), Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Scienze Linguistiche e Letterature Straniere, Dipartimento di Scienze Linguistiche e Letterature Straniere, Dipartimento di Scienze Storiche e Filologiche, 8 maggio 2015, Aula Magna , via Musei, 41, Brescia.
- F.SCOTTO, "Pensare la poesia oggi: presenza di Paul Valéry nella lirica contemporanea francese e italiana", conferenza inaugurale "Le giornate Paul Valéry", 5a edizione: "Sète-Genova, città di Valéry", Genova, Palazzo Lomellino, sotto l'Alto Patrocinio dell'Académie Française, in collaborazione con le Editions Fata Morgana, 18 settembre 2015.
- F. SCOTTO, "L'Émoi de l'Autre: traduire la poésie (Leopardi face à Bonnefoy, Jaccottet, Orcel), Colloque international réuni par Yves Bonnefoy et Carlo Ossola, Fondation Hugot du Collège de France, Paris, 5-6 novembre 2015.

Area di Germanistica:

-Convegno su "La Morte di Virgilio di Broch", Atti in corso di stampa (curatori: Elena Agazzi, Guglielmo Gabbiadini, con Patrocinio CISAM).

Area di Anglistica:

Seminario internazionale: *Forced Migrations: The case of Armenia* (vedasi §3.1)

Attività dei collaboratori:
- Ravizza, Eleonora, "Percorsi alla ricerca del sé e dell'altro nella letteratura d'esilio anglo-caraibica" , in Di Nunzio, Novella e Ragni, Francesca (a cura di), *Già troppo volte esuli. Letteratura di frontiera e di esilio*, Tomo II, Perugia, Morlacchi, 2015, 209-220
pubblicazione digitale nella collana "Culture Linguaggi Territori" (Università di Perugia), http://www.ctl.unipg.it/issues/issues.htm).

Eleonora Ravizza ha partecipato ai seguenti convegni internazionali:
– *Human Rights, Violence and Dictatorship* (Cracovia, 3-4 dic. 2015); titolo comunicazione: "From modern to post-modern slave narratives: The evolution of a genre".
– *Lyrik Transkulturell* (Innsbruck, 21-13 gen. 2015); titolo comunicazione: " 'Homecomings without home'. Discrepant potetics of exile and return in the poetry of Derek Walcott and Edward Kamau Brathwaite"

Area d'Ispanistica:

Seminario internazionale: *El vínculo entre obra y biografía en tres poetas andaluces contemporáneos* (vedasi § 3.1)

Attività dei collaboratori:
Lodi, Enrico, "La imagen de la mujer en los carteles republicanos de la Guerra Civil" in Bernard, Marguerite, Rota, Ivana (a cura di), *Mujer, prensa y libertad. (España 1883-1939)*, Renacimiento, Sevilla, 2015, 131-148

Enrico Lodi ha partecipato al XXVII Congresso AISPI, *Redes, irradiaciones y confluencias en las culturas hispánicas* (Milano, 25-28 novembre 2015) con l'intervento: "*¡Ay, Carmela!* La rete dei significati di fronte alla violenza."

Area d'Italianistica:

Si segnala, anche per l'importanza della collaborazione internazionale con l'Université d'Aix-Marseille della quale è prova, la pubblicazione del volume: Bani, Luca, Gouchan, Yannick, *La figura del fanciullo nell'opera di D'Annunzio, di Pascoli e dei crepuscolari*

ATTIVITÀ PREVISTE PER IL 2016 (Obiettivi).

-Seminario CISAM: "Ricordo di Marco Lorandi: l'artista, il collega, l'amico", a cura di Orietta Pinessi e Fabio Scotto, interventi e relazioni di G.Morelli, E. Casti, A. Locatelli, E. Agazzi, E. Bisetti, R. Dury, F.Rodriguez Amaya, A. Sciacca, P. Angelini, O. Pinessi, Università degli Studi di Bergamo, 19 aprile 2016, Aula 2, sede Salvecchio.

- Convegno Internazionale CISAM: "Shakespeare/Cervantes (1616-2016): traduzioni, ricezioni e rivisitazioni", Università degli Studi di Bergamo, 24-25 novembre 2016, comunicazioni di : M. Bianchi, C. Bologna, R. Calzoni, M. Gardini, A. Lecercle, A. Locatelli, E. Lodi, Monia Mezzetti, J. M. Micò, U. Persi, E. Ravizza, M. Sirtori, V. Bernardoni, F. Nicora, I. Rota, F. Scotto (responsabile scientifico: Fabio Scotto).

Alcuni progetti di pubblicazioni di volumi della Collana **«** *Testi* CISAM » (edizioni critiche con testo originale a fronte di opere di autori contemporanei italiani o stranieri, possibilmente inedite) sono allo studio e se ne sta valutando la realizzabilità, tenuto conto, in sintonia con l'Editore, della non facilmente eludibile problematica dei diritti d'autore per gli autori stranieri coinvolti e dei loro editori, così come, allorché previste, delle politiche di aiuto all'edizione-traduzione di testi letterari contemporanei da parte di Ministeri e di Organismi culturali nazionali ed esteri.
Sono previste conferenze e seminari d'approfondimento in fase di elaborazione nelle varie aree linguistiche e culturali di competenza del Centro.
È in particolare allo studio l'ipotesi di un Séminaire itinérant dal titolo *Histoire et fiction: la fabrique du réel* (Université de Lyon 2, Caen Basse Normandie, e Bergamo), quarta giornata, referente: Marco Sirtori, seminario che potrebbe svolgersi nel dicembre 2016.
Sono in corso trattative per accordi con il CAER (Centre aixois d'Etudes Romanes, Université d'Aix et Marseille, Francia), ad oggi ancora solo in fase di definizione.

ORA (OSSERVATORIO SUI SEGNI DEL TEMPO)

Direttore/coordinatore: Fabio Cleto

Componenti: Benedetta Calandra; Erminio Corti; Anna De Biasio; Davide Del Bello; Valeria Gennero; Mariagrazia Meriggi; Nunzia Palmieri; Stefano Rosso; Giovanni Scirocco. Collaborano inoltre i seguenti contrattisti e colleghi strutturati di altri dipartimenti: Paolo Barcella, Rocco De Biasi; Daniele Giglioli, Alessandro Montel, Francesca Pasquali, Domenico Perrotta, Valentina Pisanty, Mario Verdicchio

L'ORA – Osservatorio sui Segni del Tempo, fondato nel 2013, promuove un'attività di ricerca transdisciplinare sulla nozione di tempo – sui segni, dispositivi e forme di gestione cognitiva del tempo stesso – e sul presente.
Nel corso del 2015 l'Osservatorio ha promosso e organizzato eventi scientifici di prima rilevanza, e i

suoi membri hanno prodotto numerose pubblicazioni scientifiche su tematiche e questioni latamente inerenti ai "segni del tempo". Tali prodotti, catalogati in Aisberg, sono contrassegnati dall'acronimo del centro nell'elenco prodotti allegato alla fine della relazione del dipartimento.
Proseguendo un impegno già articolato nel 2014, ORA ha inoltre promosso diverse iniziative culturali: presentazioni di volumi, tavole rotonde, conferenze, laboratori didattici. L'Osservatorio ha alimentato il rapporto con istituzioni culturali locali di rilievo quali Fondazione Bergamo nella Storia, GAMeC e Lab80, per laboratori didattici e per la seconda edizione della rassegna *Orlando. Identità relazioni possibilità* svoltasi a Bergamo a maggio. L'Osservatorio ha inoltre promosso la prima edizione dell'importante rassegna di incontri *Alfabeto del Presente* che si è svolta, all'interno del festival PresenteProssimo (www.presenteprossimo.it) nell'autunno, per la direzione scientifica del coordinatore del Centro di Ricerca, Fabio Cleto

Gli obiettivi per il 2016 sono quelli la pubblicazione dei risultati delle ricerche che vedono impegnati i membri dell'Osservatorio e di organizzazione di attività convegnistiche, conferenze e presentazione di volumi. In particolare si prevedono un convegno di iconologia pop, e la conferma dell'impegno su *Orlando* e su *Alfabeto del Presente*, eventi che si vanno ritagliando un ruolo primario nel comunicare l'urgenza, l'oggetto e gli strumenti di analisi del nostro tempo.

CRiLeF (CENTRO DI RICERCA IN LINGUISTICA E FILOLOGIA)

Direttore/Coordinatore: Pierluigi Cuzzolin

Vicecoordinatore: Maria Chiara Pesenti

Membri: Mario Bensi, Giuliano Bernini, Maria Grazia Cammarota, Chiara Fedriani, Chiara Ghezzi, Maria Gottardo, Roberta Grassi, Monia Mezzetti, Andrea Trovesi, Ada Valentini, Federica Venier.

Con la ristrutturazione dei Dipartimenti in Ateneo e la conseguente ripartizione del docenti, hanno lasciato il Centro di Ricerca in Linguistica e Filologia (CRiLeF), fondato nel 2012 come Centro dell'allora Dipartimento di Lingue, Letterature straniere e Studi culturalidue docenti, perché trasferiti ad altro Dipartimento: la professoressa Piera Molinelli e la dottoressa Federica Guerini.

Secondo quanto proposto, il CRiLeF, già entrato a far parte del Network of Centres for Linguistics and Research groups in Europe (LingNet Europe), potrebbe entrare a far parte di un ulteriore e più piccolo Network dedicato alla sociolinguistica storica, secondo prospettive di sviluppo da definire.

Per quanto riguarda invece l'attività scientifica il CRiLeF ha organizzato anche quest'anno numerosi seminari e lezioni complementari all'attività del dottorato.

Per quel che riguarda le pubblicazioni, la collana del Centro ha avuto due nuove pubblicazione:
- *Elaborazione ortografica delle varietà non standard. Esperienze spontanee in Italia e all'estero*. A cura di Silvia Dal Negro / Federica Guerini / Gabriele Iannàccaro.
- Ilaria Torzi. *Superioribus Iunctus. Connettivi e connessioni frai libri dell'Eneide*

I prodotti riconducibili all'attività del centro sono contrassegnati dall'acronimo CRiLeF nella piattaforma AISBERG.

Inoltre l'attività del Centro annovera l'organizzazione del XLII Convegno dell'Associazione Italiana di Filologia Germanica, Convegno internazionale dal titolo "Riscrittura e attualizzazione dei testi germanici medievali", Bergamo, 3-5 giugno 2015.

Obiettivi 2016

Fra gli obiettivi del 2016 ci sono:

a) la continuazione delle attività di ricerca dei membri secondo i filoni di indagine che hanno già portato ai risultati resi di pubblica conoscenza nei prodotti catalogati in Aisberg;

b) l'incremento delle attività seminariali e incontri con studiosi che condividono l'ambito di ricerca del Centro: sono in programma inviti a Ruairí Ó hUiginn (Maynooth), Patrick Sims-Williams (Aberystwyth), Nigel Vincent (Manchester), Anna Maria De Cesare (Basilea), Rosanna Sornicola (Napoli).

7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

La prof. **Elena Agazzi** collabora con la Villa Vigoni. Centro di Eccellenza Italo-Tedesco (accordo stipulato tra Bergamo e Villa Vigoni).

La prof. **Marina Bianchi** partecipa al progetto di ricerca I+D sovvenzionato dallo Stato spagnolo *Poéticas del 50: proyecciones y diversificaciones* (Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia – Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento, bando 2013) di cui è capofila l'Universidad de las Islas Baleares, collaborando con: Universidad de Córdoba, Univesidad de Cádiz, Texas State University, Universidad de Valencia.

La prof. **Federica Burini** nell'ambito del progetto "Centralità dei territori. Verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo" collabora con le seguenti strutture:

- Universitat de Girona, Departamento de Geografia
- Universidad de Cantabria (Santander), Departamento de Economia de Hacienda
- Fachhcoschule – University of Applied Sciences di Lubecca, Department of Architecture, Civil Ingegnery and Urban design
- Anglia Ruskin University (Cambridge), Ashcroft International Business School
- Haute Ecole Provinciale du Hainaut Condorcet di Charleroi
- UTC de Compiègne
- Université de Picardie Jules-Verne di Amiens

La prof. **Emanuela Casti**, nell'ambito del progetto di collaborazione interuniversitaria *Rete Eidolon* collabora con: Laboratoire Choros de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (Svizzera), Centre de Recherche en Géomatique de l'Université Laval (Quebec), Universitaet Erfurt (Germania)

La prof. **Marina Dossena** nell'ambito del progetto *Etiquetado electrónico de textos científico-técnicos en lengua inglesa entre los siglos XVII y XX (3): Coruña Corpus* (finanziato dal Ministerio de Economía y Competitividad) collabora con i seguenti enti: Universidade da Coruña, Universidade Jaume I de Castelló, University College Cork, Universidad de Las Palmas de Canaria.

La prof. **Alessandra Ghisalberti**, nell'ambito delle attività di visiting professor del Bando Italy ®2015, collabora con l'Institut fuer Kartographie, TUD-Technische Universitaet Dresden

La prof. **Angela Locatelli** collabora nell'ambito del Consorzio Interuniversitario Europeo PhDNet Internazionale "Literary and Cultural Studies" che comporta collaborazioni scientifiche e didattiche con la Justus Liebig University di Giessen (Germania); University of Stockolm e Royal Academy of Sweden; University of Helsinki e Finnish Graduate School; Universidade Catolica Portuguesa (Lisbona).

La prof. **Ada Valentini** è membro della rete internazionale Second language acquisition and teaching (SLAT): First stages and input processing [Acquisizione e insegnamento di lingue seconde: stadi iniziali e elaborazione dell'input] nell'ambito dell'adesione al Network – Parigi VIII (Delibera del CdD del 17.6.2014 – verb. n. 6-2014, p. 9/a); incontro internazionale a Münster in data 10.3.2015, con presentazione dei risultati della ricerca.

8. RELAZIONE DEL DIPARTIMENTO

8.1 Obiettivi principali realizzati nel 2015

La valutazione delle varie attività svolte nel corso del 2015 deve tener conto del mutamento della composizione del Dipartimento. A partire dal 1 ottobre 2015, infatti, la riorganizzazione dei Dipartimenti di *Lingue, letterature straniere e comunicazione* e di *Lettere e Filosofia* ha comportato il trasferimento di due Corsi di Laurea (la LT in *Scienze della comunicazione* e la LM in *Comunicazione, informazione, editoria*) al nuovo Dipartimento di *Lettere, Filosofia, Comunicazione*. In seguito a tale trasferimento il numero degli addetti alla ricerca del Dipartimento – rinominato *Lingue, letterature e culture straniere* – è sceso da 60 a 50. Bisogna inoltre tener conto di tre pensionamenti e di un trasferimento (tra ottobre e dicembre 2015). Unicamente per il punto 3 della presente Relazione (organizzazione di convegni, seminari, conferenze ecc.) vanno invece considerate tutte le attività svolte dai docenti e ricercatori afferenti al Dipartimento di *Lingue, letterature straniere e comunicazione*.

Dai dati riportati nelle varie sezioni della Relazione risulta che tutti gli obiettivi di breve periodo fissati per il 2015 sono stati ampiamente raggiunti, sia in termini assoluti sia in rapporto al numero di docenti e ricercatori afferenti al Dipartimento (in entrambe le composizioni, prima e dopo la riorganizzazione dipartimentale).

In particolare si osserva quanto segue:

1. Per quanto riguarda il primo obiettivo (*Consolidare la numerosità dei prodotti della ricerca*), il target per il 2015 era di 150 pubblicazioni, pari a una media di 2,5 a testa in un Dipartimento composto da 60 addetti alla ricerca. Calcolando solo le tipologie previste nella definizione dell'indicatore (articoli su rivista; capitoli di libro in volumi e in atti di convegno; curatele; volumi), si è raggiunto un totale di 173 pubblicazioni, pari a una produzione media di 3,4 pubblicazioni per ciascun membro del nuovo Dipartimento (costituito da 50 addetti alla ricerca). Si osserva inoltre che la maggior parte dei lavori scientifici è stata pubblicata in sedi prestigiose (italiane o straniere), che prevedono una procedura di revisione.

2. Limitatamente al secondo obiettivo (*Promuovere le collaborazioni internazionali*) i dati devono essere rapportati alla composizione del Dipartimento di *Lingue, letterature straniere e comunicazione* (60 membri). Anche in questo caso si registra una intensa attività di internazionalizzazione che ha determinato il pieno raggiungimento degli obiettivi in tutte e tre le azioni previste:

a) sono stati organizzati in sede 36 eventi con la presenza di studiosi anche stranieri, rispetto al target di 5 previsto;

b) si contano 39 partecipazioni dei membri del Dipartimento in qualità di relatori ad iniziative internazionali in Italia o all'estero a fronte del target di 30. In rapporto ai 60 membri del Dipartimento si ottiene un numero di relazioni pari al 65% del numero complessivo degli addetti alla ricerca, a fronte di un target del 50% previsto;

c) sul versante della mobilità internazionale, 11 sono stati i visiting professor ospitati dal Dipartimento e 2 quelli in uscita. Significativo è il dato dei visiting professor in entrata che, in linea con i dati degli anni precedenti, conferma la capacità del nostro Dipartimento di attrarre studiosi dall'estero.

3. Con riferimento al terzo obiettivo (*Presentazione di progetti di ricerca in risposta a bandi regionali, nazionali e internazionale*) si registra un lieve miglioramento rispetto all'anno precedente.

In aggiunta a quanto fin qui osservato vanno segnalate numerose altre attività scientifiche svolte dai membri del Dipartimento.

Particolarmente articolate e di altissimo livello risultano le iniziative promosse dai quattro Centri di Ricerca (CERLIS, CISAM, CRILEF e ORA), che si muovono in un'ottica spiccatamente interdisciplinare, con il coinvolgimento di studiosi di grande prestigio e in contatto con enti internazionali di eccellenza. Si constata inoltre una particolare attenzione anche per l'impegno relativo alla Terza Missione, con la diffusione dei risultati delle ricerche al largo pubblico attraverso diversi

canali comunicativi. Il Dipartimento ha infatti mostrato una buona capacità di coinvolgere attori pubblici e privati del territorio, così come di raggiungere ampie sacche di cittadinanza, attivando interventi promozionali, divulgativi, formativi e di policy making in collaborazione con le istituzioni locali e avvalendosi di competenze interne nella gestione dei processi partecipativi e nell'applicazione delle tecnologie smart.

Molti membri del Dipartimento partecipano alle attività di Dottorati di Ricerca in sedi consorziate e soprattutto nell'ambito delle due Scuole di Dottorato in *Studi Umanistici Interculturali* e in *Scienze Linguistiche* dell'Ateneo. Anche grazie alle iniziative promosse dai Dottorati di Ricerca vengono costantemente allargate e potenziate le collaborazioni con enti di ricerca nazionali e internazionali, con significative ricadute anche sul piano didattico.

Gli ulteriori campi in cui gli addetti alla ricerca si sono impegnati (come le ricerche individuali, le iniziative finalizzate alla formazione degli adulti ecc.) contribuiscono a definire un quadro molto ricco e differenziato di attività dipartimentali.

8.2 Obiettivi di ricerca del dipartimento anno 2016

Gli ottimi risultati conseguiti incoraggiano a proseguire nelle azioni finora intraprese per il raggiungimento degli obiettivi fissati per il triennio 2015-2017. Occorre tuttavia tener conto della nuova composizione del Dipartimento, che nel 2016 comprende 46 addetti alla ricerca (uno dei quali in congedo fino all'08.06.16). In considerazine di tale riduzione del numero dei docenti e ricercatori e, parallelamente, dell'incremento degli studenti iscritti ai Corsi di laurea – fattori che ragionevolmente influiscono sui livelli quantitativi della produzione scientifica del Dipartimento –, anche per le voci in cui il target è stato ampiamente superato si ritiene di confermare anche per il 2016 gli stessi target del 2015.

Per il 2016 ci si propone pertanto di mantenere il livello raggiunto, insistendo in modo particolare su una produzione scientifica di alta qualità e sull'internazionalizzazione dei vari progetti di ricerca, coerentemente con la specifica struttura dipartimentale e in linea con gli obiettivi previsti dal Piano Strategico di Ateneo. Vengono fissati i seguenti obiettivi e indicatori per il 2016, in alcuni casi rimodulati in base al numero dei membri che compongono il Dipartimento:

1. *Consolidare la numerosità dei prodotti della ricerca*. Il target previsto per il 2016 è la produzione di un numero congruo di pubblicazioni di carattere nazionale e internazionale, fissato in una produzione media di 2,5 pubblicazioni per ogni addetto alla ricerca (ovvero non meno di 115 prodotti).

2. *Promuovere le collaborazioni internazionali*. Questo obiettivo resta articolato in tre azioni distinte:

2.A. *Promuovere l'organizzazione di eventi di carattere internazionale*. Si conferma l'organizzazione di almeno 5 attività (convegni, seminari, tavole rotonde, giornate di studio, conferenze, workshops) di respiro internazionale con relatori anche stranieri.

2.B. *Promuovere la partecipazione di docenti/ricercatori ad iniziative internazionali (in Italia o all'estero in qualità di relatori*. Si conferma come target per il 2016 la partecipazione di membri del Dipartimento a iniziative di carattere internazionale in Italia o all'estero in qualità di relatori/discussant nella misura di almeno il 50% del numero complessivo degli addetti alla ricerca (ovvero almeno 23 relazioni).

2.C. *Promuovere la mobilità internazionale di docenti e ricercatori*. Si conferma il target previsto per l'anno precedente.

3. *Stimolare la presentazione di progetti di ricerca in risposta a bandi regionali, nazionali e internazionale*. Alla luce della contrazione del numero di docenti e ricercatori afferenti al Dipartimento si cercherà di mantenere il target precedente invitando i docenti a partecipare a progetti nell'ambito di bandi competitivi

5.

ALLEGATO: PRODOTTI DELLA RICERCA 2015
Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

Articoli su Rivista Scientifica (55)

Autori	Titolo	Rivista	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Bernini, Giuliano	For a language policy in the internationalized university	THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER		10446/30838
Meriggi, Maria Grazia	La grande guerre comme laboratoire des politiques sociales en Europe	JEAN JAURÈS CAHIERS TRIMESTRIELS		10446/31851
Corti, Ermino	L'11 settembre e le pitture cantate dei patachitrakar: evento, esperienza, memoria e rappresentazione	ACOMA		10446/32539
Scotto, Fabio	Maria Luisa Spaziani traduttrice di Marceline Desbordes-Valmore: fra fedeltà e modernizzazione	AGON		10446/32863
Calzoni, Raul Mario	Witnessing and visualizing trauma: Peter Weiss, Alexander Kluge and Claude Lanzmann representing the Shoah	TRAUMA AND MEMORY		10446/32868
Ghisalberti, Alessandra	Le tecnologie cartografiche nella cooperazione allo sviluppo in Africa: strumenti per il recupero degli aspetti sociali e culturali del territorio	GEOTEMA		10446/33301
Gotti, Maurizio	Investigating academic identity traits	EUROPEAN ENGLISH MESSENGER		10446/34155
Gardini, Michela	Figures du surnaturel dans le roman policier: l'exemple de Paul Halter	REVUE CRITIQUE DE FIXXION FRANÇAISE CONTEMPORAINE	CISAM	10446/34331
Bianchi, Marina	Tres números de la colección de poesía visual Pliegos de la visión	EL DUENDE		10446/34603
Bianchi, Marina	Recordando a Rafael de Cózar	EL DUENDE		10446/34605
Bianchi, Marina	Recensione a: Descrédito del héroe: Manual de infractores / José Manuel Caballero Bonald, ed. de Julio Neira, Madrid, Cátedra, 2015	EL DUENDE		10446/36588
Bianchi, Marina	Recensione a: El canon abierto. Última poesía en español, selección de poemas de Anthony L. Geist / Remedios Sánchez García, Madrid, Visor, 2015	EL DUENDE		10446/36590
Bianchi, Marina	Recensione a: Canzoniere e romanzero di assenze / Miguel Hernández,, ed. de Gabriele Morelli, Firenze, Passigli, 2014	EL DUENDE		10446/36592
Meriggi, Maria Grazia	Alle origini dell'Alleanza cooperativa. I gruppi dirigenti europei e l'International Co-operative Alliance (1895-1913)	GIORNALE DI STORIA CONTEMPORANEA		10446/36854
Gotti, Maurizio	Code-switching and plurilingualism in English-medium education for academic and professional purposes	LANGUAGE LEARNING IN HIGHER EDUCATION		10446/42774

Gotti, Maurizio;	Insights into medical discourse: diachronic and synchronic perspectives	ESP TODAY		10446/42776
Maci, Stefania Maria	‘For Your Eyes Only’: how museum walltexts communicate East and West. The case of the Peggy Guggenheim Foundation	LINGUE CULTURE MEDIAZIONI		10446/45475
Bianchi, Marina	Doña Marina y otras figuras femeninas aztecas en Concepción Gimeno de Flaquer	REVISTA DE CURIOSIDAD CULTURAL DESTIEMPOS.COM		10446/45848
Illarionova, Elizaveta	Un drammatico ritorno: Dmitrij P. Svjatopolk-Mirskij nel Regno Unito e in Unione Sovietica	ENTHYMEMA		10446/46952
Palmieri, Nunzia	Editoriale	ELEPHANT & CASTLE		10446/47943
Persi, Ugo	Afisha kak sredstvo khudozhestvennoy i marketingovoy kommunikatsii (èpokha stilya modern)	NAUCNYE VEDOMOSTI BELGORODSKOGO GOSUDARSTVENNOGO UNIVERSITETA. GUMANITARNYE NAUKI. FILOLOGIA, ZURNALISTIKA, PEDAGOGIKA, PSIHOLOGIA		10446/48522
Bianchi, Marina	Quattro poesie inedite in Italia di Pilar Paz Pasamar	IL SEGNALE		10446/48828
Scirocco, Giovanni Angelo	Tra frontiera e civiltà. Owen Lattimore tra America e Asia	S-NODI PUBBLICI E PRIVATI NELLA STORIA CONTEMPORANEA	ORA	10446/49059
Calandra, Benedetta	“Impero seduttore”. Il soft power nelle relazioni Stati Uniti-America Latina”	ACOMA	ORA	10446/49437
Calandra, Benedetta	Un Impero che seduce e che si riproduce. Politiche di controllo della natalità a Puerto Rico (1898-1960)	ACOMA	ORA	10446/49440
Casti, Emanuela	Rappresentare la spazialità della mondializzazione	NUOVA SECONDARIA		10446/50015
Casti, Emanuela	Superare la discrasia tra geografia e cooperazione allo sviluppo	GEOTEMA		10446/50020
Ghisalberti, Alessandra	Il movimento di persone: migrazioni, turismi, pendolarismi	NUOVA SECONDARIA		10446/50026
Burini, Federica	Mapping di comunità nei villaggi dell’Africa subsahariana: dalle forme tradizionali alle nuove frontiere cartografiche per la cooperazione allo sviluppo	GEOTEMA		10446/50036
Burini, Federica	Partecipazione e ambientalismo in un mondo connesso	NUOVA SECONDARIA		10446/50038
De Biasio, Anna	“It Plays out Like a Novel”: Mad Men e la legittimazione artistica nella serialità televisiva	ACOMA	ORA	10446/51323
De Biasio, Anna;	Elisa Bordin, Masculinity and Westerns: regenerations at the turn of the New Millennium	EUROPEAN JOURNAL OF AMERICAN STUDIES	ORA	10446/51329
Agazzi, Elena	Die Täter-Opfer Debatte und die Schuldfrage: Eine (nicht nur) literarische Bilanz.	PROSPERO		10446/51385

Gottardo, Maria Giuseppina	Verso un articolo indefinito in cinese moderno: linee di grammaticalizzazione del numerale 一yī	LINGUISTICA E FILOLOGIA		10446/51506
Calandra, Benedetta	De la selva brasileña a la capital de las ciencias sociales: proyectos modernizadores de la fundación ford en américa latina, 1927-1965	HISTORIA Y POLITICA	ORA	10446/51509
Gottardo, Maria; Morzenti, Monica	Tradurre: leggere, interpretare, riscrivere	QUADERNI DEL PREMIO LETTERARIO GIUSEPPE ACERBI		10446/51511
Calandra, Benedetta	"We Cannot Remain Silent". La società civile statunitense di fronte ai golpes latinoamericani (1964-1975)	RIME – RIVISTA DELL'ISTITUTO DI STORIA DELL'EUROPA MEDITERRANEA	ORA	10446/51513
Gottardo, Maria; Morzenti, Monica	Zhang Jie	QUADERNI DEL PREMIO LETTERARIO GIUSEPPE ACERBI		10446/51516
Dossena, Marina	(Re)constructed Eloquence: rhetorical and pragmatic strategies in the speeches of Native Americans as reported by Nineteenth-century commentators	BRNO STUDIES IN ENGLISH		10446/52102
Dossena, Marina	Late Modern English glossaries as tools of definition and codification	REVISTA CANARIA DE ESTUDIOS INGLESES		10446/52231
Thielmann, Winfried; Redder, Angelika; Heller, Dorothee	Linguistic practice of knowledge mediation at German and Italian universities	EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED LINGUISTICS		10446/53519
Bensi, Mario; Cammarota, Maria Grazia	L'arcivescovo Turpino nella Chanson de Roland e nel Rolandslied	LINGUISTICA E FILOLOGIA		10446/53726
Rosso, Stefano	Dimenticare John Wayne: l'opposizione alla Guerra del Vietnam nella letteratura americana	QUADERNO DI STORIA CONTEMPORANEA	ORA	10446/54112
Visinoni, Alessandra Elisa	Maksim Il'ic Šapir, Universum versus. Saggi di teoria del verso e di teoria della letteratura	SEMICERCHIO		10446/56452
Visinoni, Alessandra Elisa; Ferrari, Riccardo; Tabacchini, Marco	Introduzione	TICONTRE		10446/56563
Visinoni, Alessandra Elisa	Dostoevski: misal i obraz. Almanah na Balgarsko obstestvo "Dostoevski". Tom 1;	RUSSICA ROMANA		10446/56779
Illarionova, Elizaveta	Oleg I. Fedotov, I "sonetti sciolti" di Iosif Brodskij	ENTHYMEMA		10446/56935
Corti, Ermino	Cinema e propaganda nordamericana in Cile durante la Seconda guerra mondiale	ACOMA		10446/56973
Corti, Ermino	Il cinema strumento di hard power. Come gli Stati Uniti distrussero l'industria filmica argentina durante la Seconda guerra mondiale	ACOMA		10446/56976
Rosso, Stefano	On deromanticized journeys in American Late Western	LA QUESTIONE ROMANTICA	ORA	10446/57384
Anesa, Patrizia; Fage-Butler, Antoinette;	Popularizing biomedical information on an online health forum	IBÉRICA		10446/57481

Cuzzolin, Pierluigi	McGillivray Barbara, Methods in Latin Computational Linguistics, Leiden, Brill, 2014	JOURNAL OF LATIN LINGUISTICS	CRiLeF	10446/57867
Dorothee, Heller; Antonie, Hornung; Angelika, Redder; Winfried, Thielmann	Einleitung: Konzeptuelle Momente einer Europäischen Wissenschaftsbildung	DEUTSCHE SPRACHE		10446/57878
Heller, Dorothee; Hornung, Antonie; Carobbio, Gabriella	Mündlichkeit und Schriftlichkeit in italienischer Hochschulkommunikation	DEUTSCHE SPRACHE		10446/57893
Cuzzolin, Pierluigi	La linguistique historique récente en Italie	CAHIERS DE LEXICOLOGIE	CRiLeF	10446/58235

Monografie (11)

Autori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Dossena, Marina	Transatlantic Perspectives on Late Modern English	John Benjamins		10446/32858
Gardini, Michela	Joséphin Péladan: esthétique, magie et politique	Classiques Garnier		10446/32875
Bianchi, Marina; Romero Barea, José De Maria	Haia. Interrupciones II	Nuova Cultura		10446/34595
Gennero, Valeria	La manomissione del genere	Nuova Trauben		10446/34597
Marzola, Maria Alessandra	Otello: passioni	Mimesis		10446/36578
Bonnefoy, Yves; Scotto, Fabio	Il Digamma	ES	CISAM	10446/40171
Casti, Emanuela	Reflexive Cartography: A New Perspective on Mapping	Elsevier		10446/50010
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto; Gilard, Jacques	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Centre du Recherches Latino-Américaines – Archivos; Alción editora		10446/50393
Calzoni, Raul Mario	Lei ha mai visto Hitler?	Sellerio		10446/56417
Visinoni, Alessandra Elisa	Un demonio fra la prima e la terza Roma: riflessioni tacitiane su I demòni di F.M. Dostoevskij	Lemma Press		10446/56446
Palmieri, Nunzia	Visioni in dissolvenza: immagini e narrazioni delle nuove città	Quodlibet		10446/56528

Contributi in volume (93)

Autori	Titolo capitolo	Titolo volume	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Dossena, Marina	Sublime Caledonia: Description, Narration and Evaluation in Nineteenth-century Texts on Scotland	From Clerks to Corpora: essays on the English language yesterday and today	Stockholm University Press		10446/32856
Dossena, Marina	Introduction	Transatlantic Perspectives on Late Modern English	John Benjamins		10446/32859

Dossena, Marina	“Across the ocean ferry”: Point of view, Description and Evaluation in Nineteenth-century Narrations of Ocean Crossings	Transatlantic Perspectives on Late Modern English	John Benjamins		10446/32860
Garofalo, Giovanni	El discurso reproducido	GREIT - Gramática de referencia del español para italófonos. Vol. 3, Oración, discurso, léxico	CLUEB / Ediciones Universidad de Salamanca		10446/32887
Garofalo, Giovanni	Las oraciones condicionales	GREIT - Gramática de referencia del español para italófonos. Vol. 3, Oración, discurso, léxico	CLUEB- EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA		10446/32888
Locatelli, Angela	"The Moral and the Fable: A Fluid Relationship in Artistic Literature"	Values of Literature	Brill Rodopi		10446/33879
Locatelli, Angela	"Re-figuring Classical Myth in Early-Modern England: Orpheus as 'Tutelary Deity' of Poetry and Civilization"	Allusions and Reflections: Greek and Roman Mythology in Renaissance Europe	Cambridge Scholars Publishing		10446/33882
Heller, Dorothee	Reformulierungen im Lehrdiskurs: Beobachtungen zu deutschen und italienischen Lehr-veranstaltungen aus dem euroWiss-Korpus	Deutsch kontrastiv aus italienischer Sicht : Phraseologie, Temporalität und Pragmatik	Peter Lang		10446/34042
Scotto, Fabio	Le débat critique contemporain sur le lyrisme en France et en Italie	"Tout le talent d'écrire ne consiste après tout que dans le choix des mots". Mélanges d'études pour Giuseppe Bernardelli	Peter Lang	CISAM	10446/34231
Scirocco Giovanni	Il neutralismo socialista	Abbasso la guerra! Neutralisti in piazza alla vigilia della prima guerra mondiale in Italia	Le Monnier		10446/34241
Persi, Ugo	Granica v ital'janskom jazyke i kul'ture	Transgranichnye vyzovy nacional'nomu gosudartsvu	Intersocis		10446/35211
Scirocco, Giovanni Angelo	“Critica Sociale” e l’economia (1945-1969)	Le culture politiche ed economiche del socialismo italiano dagli anni ’30 agli anni ’60	Fondazione Giacomo Brodolini	ORA	10446/35973
Sala, Michele; Maci, Stefania; Gotti, Maurizio	Introduction	The Language of Medicine: Science, Practice and Academia	CELSB		10446/36068
Sala, Michele	Knowledge Construction and Knowledge Promotion in Academic Communication: The Case of Research Article Abstracts: A Corpus-based Study	English for Academic Purposes: Approaches and Implications	Cambridge Scholars Publishing		10446/36070
Meriggi, Maria Grazia	In ricordo di Vittorio Rieser	Vittorio Rieser: Intellettuale militante di classe	Edizioni Punto Rosso		10446/36874
Pesenti, Maria Chiara	Il foglio volante, in Russia, tra manoscritto e stampa	Libro manoscritto e libro a stampa nel mondo slavo (XV-XX sec.)	Bulzoni - Biblioteca Ambrosiana		10446/37438

Garofalo, Giovanni	La divulgación médico-sanitaria en 'Cultura Integral y Femenina' (1933-1934). Contrucción discursiva del ethos del médico y de la audiencia	Mujer, prensa y libertad (España 1883-1939)	Renacimiento		10446/39571
Gotti, Maurizio; Maci, Stefania; Sala, Michele	Introduction	Insights into Medical Communication	Peter Lang		10446/40573
Scotto, Fabio	Introduzione	Il Digamma	ES	CISAM	10446/42465
Scotto, Fabio	Nota biografica	Il Digamma	ES	CISAM	10446/42468
Scotto, Fabio	Il Digamma	Il Digamma	ES	CISAM	10446/42470
Bianchi, Marina	Comunicación política en verso en la España actual	El pueblo y su voz en el espacio cultural europeo: ¡Nosotros somos el pueblo!	Universitat zu Koln Arbeitskreis Spanien		10446/44497
Maci, Stefania Maria	If MSM are frequent testers there are more opportunities to test them": conditionals in medical posters – a corpus-based approach	English for Academic Purposes. Approaches and Implications	Cambridge Scholars Publishing		10446/45477
Maci, Stefania Maria	Health slips as the financial crisis grips: Tension and Variation in medical discourse	Insights into Medical Communication	Peter lang		10446/45577
Bonadei, Rossana; Cavalieri, Sergio; Cisani, Margherita; Kalchschmidt, Matteo Giacomo Maria	Bergamo 2.035 e oltre: la città e l'università verso il futuro prossimo	Città Universitaria: dalle buone pratiche all'identità	Faust edizioni		10446/45640
Bernini, Giuliano	La linguistica acquisizionale	Scienze del linguaggio e educazione linguistica	Loescher		10446/45750
Bianchi, Marina	Notas sobre siete cartas inéditas de Vicente Núñez a Fernando Ortiz	Hora fecunda: scritti in onore di Giancarlo Depretis	Nuova Trauben		10446/46424
Bhatia, Vijay K.; Gotti, Maurizio	Introduction	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/47108
Gotti, Maurizio	A Linguistic Insight into China's Arbitration Law	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/47110
Gotti, Maurizio; Pellegrinelli, Piera; Signorini, Elena	Norms Concerning the Appointment and Challenge of Arbitrators in the Legislation of the People's Republic of China	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/47112
Rota, Ivana	El bello sexo al Aire Libre (1923-1925): apuntes sobre la vuelta a la naturaleza y la imagen de la mujer en una revista deportiva	Mujer, prensa y libertad (España 1883-1939)	Renacimiento		10446/47449

Agazzi, Elena	Die intertextuelle Arbeit am Thema der Schuld. W.G. Sebald und Günter Grass.	Konzepte der Rezeption. Réception productive: imitatio, intertextualité, intermédialité/ Produktive Rezeption: Imitatio, Intertextualität/ Ricezione produttiva: imitatio , intertestualità, intermedialità. Band 1	Stauffenburg		10446/47547
Stefania Maria, Maci	"It is amply clear that there is no convincing evidence to infer that": Evidentiality in Indian Arbitral Awards	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/48065
Persi, Ugo	Grafinja Karmen Gerc-Finkenshtejn v Moskve i Peterburge v 1923 g.	Russkij travelog XVIII-XX vekov = Russian travelogue of XVIII-XX centuries:	NGPU		10446/48598
Calandra, Benedetta	" 'It Is Not a Part of American History That We Are Proud of'. Declassification Projects in the United States (1993–2002)"	The Struggles for Memory in Latin America. Recent History and Political Violence	Palgrave MacMillan		10446/48627
Agazzi, Elena	Mass der Dinge und Weltvermessung zwischen Forschungsreisen und literarischem Werk. W.G. Sebald, Konrad Bayer und Daniel Kehlmann	Phänomenologie, Geschichte und Anthropologie des Reisens. Internationales interdisziplinäres Alexander von Humboldt - Kolleg in St. Petersburg 16.-19. April 2013	Solivagus		10446/48759
Agazzi, Elena	W.G. Sebald verstörende Idylle in seiner Dichtung und in seinem Prosawerk	Idyllik im Kontext von Antike und Moderne. Tradition und Transformation eines europäischen Topos	De Gruyter		10446/48764
Cleto, Fabio	Bestiario contemporaneo	Disgusto e desiderio: enciclopedia dell'osceno	Medusa	ORA	10446/49065
Calandra, Benedetta	It Is Not a Part of American History that We Are Proud of". Los Proyectos De Desclasificación Estadounidenses (1993-2002)	Las luchas por la memoria en América Latina. Historia reciente y violencia política	Bonilla Artigas Editores - IISUNAM	ORA	10446/49116
Scotto, Fabio	"L'abito del mondo. Scenografie della Genesi e del sogno teatrale in Yves Bonnefoy"	La grace de montrer son ame dans le vetement: scrivere di tessuti, abiti, accessori: studi in onore di Liana Nissim. Tomo 3, Dal Novecento alla contemporaneità	Ledizioni		10446/49578
Casti, Emanuela	Prospettiva teoriche e metodi "indisciplinari" della ricerca Centralità dei Territori	Centrality of Territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante		10446/50018
Casti, Emanuela; Burini, Federica	"Territori al centro": un modello di cooperazione universitaria	Centrality of Territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante		10446/50024
Ghisalberti, Alessandra	Dalla teoria alla pratica: il processo realizzativo di una ricerca	Centrality of Territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante		10446/50029

Ghisalberti, Alessandra; Giuseppe, Psaila; Maurizio, Toccu	Mobilità e social computing: tecnologie smart e mapping per lo studio del turismo s-Low a Bergamo	Centrality of territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante		10446/50031
Burini, Federica	Metodologie partecipative per la rigenerazione turistica dei territori in un network europeo	Centrality of Territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante		10446/50034
Bianchi, Marina	Variaciones del carpe diem, o cómo retener el tiempo en la poesía de Aurora Luque	Tiempo de mujeres: literatura, edad y escritura femenina	UNED		10446/50154
Bianchi, Marina	Estudio crítico introductorio. Imágenes de una vida desde la emoción del verso	Viviendo	Viajera Editorial		10446/50316
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	“Las poéticas de La casa grande. Una lectura de “LA HERMANA”	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Centre du Recherches Latino-Américaines – Archivos; Alción editora		10446/50336
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	“El doble reto asumido por Cepeda Samudio: Universalismo y Modernidad”	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Centre du Recherches Latino-Américaines – Archivos; Alción editora		10446/50347
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	Nota filológica preliminar	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Centre du Recherches Latino-Américaines – Archivos; Alción editora		10446/50354
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto; Gilard Jacques	“Álvaro Cepeda Samudio, Notas para una biografía - Cronología”	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Centre du Recherches Latino-Américaines – Archivos; Alción editora		10446/50358
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto; Bellometti, Marta	“TABLA DE LECTURA” para el capítulo RODRIGUEZ AMAYA, Fabio Alberto, “Las poéticas de La casa grande. Una lectura de “LA HERMANA”	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Centre du Recherches Latino-Américaines – Archivos; Alción editora		10446/50366
Rodriguez Amaya, Fabio A.	“Un autor imprescindible, una edición imperiosa”	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Penguin Random House Grupo Editorial, S. A. S.		10446/50395
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	Jacques Gilard, El occitano triste	Así leí a García Márquez	Collage editores		10446/50422
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto; Bellometti, Marta	Bibliografía	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	CRLA-Poitiers; Alción Editora		10446/50885
Chierichetti, Luisa	La mujer en el vegetarismo naturista en España: los inicios de la revista "Helios"	Mujer, prensa y libertad	Renacimiento		10446/51087
De Biasio, Anna	"Hawthorne's Rome and the US high cultural sphere"	City of the soul: the literary making of Rome	ECSI, Editorial Committee of the Swedish Institutes at Athens and Rome	ORA	10446/51325

Desoutter, Cécile	Le rapport à l'écriture fonctionnelle de scripteurs allophones	Ecritures expertes en question	Presses Universitaire de Provence		10446/51964
Calzoni, Raul Mario	Zwischen Politik und Ästhetik: Der Briefwechsel Georg Büchners	Briefkultur. Transformationen epistolaren Schreibens in der deutschen Literatur	Königshausen & Neumann		10446/53361
Calzoni, Raul Mario; Perletti, Greta	The Body of the Monster Between Science and Literature: An Introduction	Monstrous Anatomies. Literary and Scientific Imagination in Britain and Germany during the Long Nineteenth Century	Vandenhoeck & Ruprecht unipress		10446/53365
Calzoni, Raul Mario	Liminal Figurations of the Vampire in the German Enlightenment, Sturm und Drang and Romanticism	Monstrous Anatomies. Literary and Scientific Imagination in Britain and Germany during the Long Nineteenth Century	Vandenhoeck & Ruprecht unipress		10446/53367
Calzoni, Raul Mario; Kofler, Peter; Savietto, Valentina	Einleitung	Intermedialität – Multimedialität. Literatur und Musik in Deutschland von 1900 bis heute	Vandenhoeck & Ruprecht unipress	CISAM	10446/53371
Calzoni, Raul Mario	»Moments Musicaux«. W.G. Sebald und die Musik	Intermedialität – Multimedialität. Literatur und Musik in Deutschland von 1900 bis heute	Vandenhoeck & Ruprecht unipress	CISAM	10446/53373
Persi, Ugo	Viktor Erofeev v dialoge o "zagadochnoy russkoy dushe"	Mass media. Deystvitel'nost' - Literatura	Tverskoy Gosudarstvennyi Universitet		10446/53430
Sala, Michele	Deonticity and Authoritativeness in Hong Kong International Arbitration Awards	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/53464
Scotto, Fabio	Teoria e prassi della traduzione poetica	Rencontres: Bollettino della Società Italiana dei Francesisti (S.I.D.E.F.) : 2014-2015	Edizioni Saletta dell'Uva		10446/53485
Scotto, Fabio	L'idea del Novecento poetico francese in Carlo Bo: Valéry, Supervielle, Michaux	Carlo Bo e la letteratura del Novecento. Da Valéry a Garcia Lorca	Edizioni dell'Orso	CISAM	10446/53857
Garofalo, Giovanni	'La letra con sangre entra': la divulgación médico-sanitaria como herramienta ideológica de control de la mujer en 'Cultura Integral y Femenina' (1933-1934)	Discurso Médico. Reflexiones lingüísticas, históricas y lexicográficas	CELSB		10446/54030
Rosso, Stefano	Modes of Violence in Recent Westerns	Transcontinental Reflections on the American West: Words, Images, Sounds beyond Borders	Portal Education	ORA	10446/54119
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	“Crónica y ficción en Gabriel García Márquez: fuentes de una vocación universal, 1947-1953”	El legado de Macondo:antología de ensayos críticos sobre Gabriel García Márquez	Ediciones Universidad del Norte		10446/54374
Gennero, Valeria	"Adrienne Rich e l'arte del possibile"	L'arte del desiderio: omosessualità, letteratura, differenza	Il Mulino		10446/54618
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	Introducción del Coordinador	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	Centre du Recherches Latino-Américaines – Archivos; Alción editora		10446/55053
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	Presentación	Así leí a García Márquez	Collage editores		10446/55066

Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	Bibliografía	Así leí a García Márquez	Collage editores		10446/55073
Guidotti, Francesca	The Dis-Appearance of the Body in an Age of Science: H.G. Wells's Invisible Man	Monstrous Anatomies: Literary and Scientific Imagination in Britain and Germany during the Long Nineteenth Century	Vandenhoeck & Ruprecht		10446/55367
Chierichetti, Luisa; Mapelli, Giovanna	Introducciòn	Discurso médico. Reflexiones lingüísticas, històricas y lexicográficas	CELSB		10446/55477
Chierichetti, Luisa	Una aproximación a la representación discursiva del vegetarianismo naturista: el artículo "La sífilis" en la revista Helios (1920)	Discurso médico. Reflexiones lingüísticas, històricas y lexicográficas	CELSB		10446/55496
Cuzzolin, Pierluigi	Identità e alterità fra i Celti	Contatto interlinguistico fra presente e passato	LED	CRiLeF	10446/55693
Calzoni, Raul Mario	Premessa	Walter Kempowski, Lei ha mai mai visto Hitler?	Sellerio		10446/56420
Corti, Ermino	Formas y representaciones de la violencia en La casa grande	Álvaro Cepeda Samudio Obra literaria	CRLA-Poitiers; Alción Editora		10446/56970
Cammarota, Maria Grazia	La storia di Donna Francesca che umilia i suoi spasimanti (Dec. IX,1) nelle versioni tedesche di Arigo e Hans Sachs	I novellieri italiani nella letteratura europea: rizomi e palinsesti rinascimentali	Accademia University Press		10446/57189
Calzoni, Raul Mario	Nota editoriale	Lei ha mai visto Hitler?	Sellerio		10446/57436
Calzoni, Raul Mario	Capitolo I	Lei ha mai visto Hitler?	Sellerio		10446/57442
Anesa, Patrizia	Explaining Science: The Popularization of Scientific Evidence in a Jury Trial	Variations in Specialized Genres: Standardization and Popularization	Narr Francke		10446/57517
Anesa, Patrizia; Locatelli, Francesca	Arbitration in Japan: Insights into the Arbitration Law and the JCAA Rules	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/57520
Anesa, Patrizia	Discursive Peculiarities of Indian Arbitral Awards	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/57523
Cuzzolin, Pierluigi	Vae drioghe, mi! Sull'interpretazione del clitico ghe in alcune varietà di veneto	Lingue e contesti: studi in onore di Alberto M. Mioni	Cleup	CRiLeF	10446/57755
Carobbio, Gabriella	Il Protokoll scientifico negli insegnamenti DaF	Scrivere il tedesco – varietà culturali, linguistiche, metodologiche nella scrittura accademica	Aracne		10446/57927
Grassi, Roberta	Reazioni all'errore ed eccezioni all'inevitabilità delle regole nella Didattica delle Lingue Seconde	La grammatica e l'errore: le lingue naturali tra regole, loro violazioni ed eccezioni	Bononia University Press		10446/57961
Renato, Ferlinghetti	Bergamo da 'Città parco' a fulcro di rigenerazione degli spazi aperti urbani e suburbani, per una nuova centralità delle aree di 'frangia urbana'	Iconemi 2015. Paesaggi abitati: prove di città e di cittadinanza. Agricoltura urbana per la rigenerazione sociale e territoriale	Sestante		10446/58017

Renato, Ferlinghetti	S-Low Bergamo: green agricultural spaces in urban evolution	Centrality of territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante		10446/58081
Pellin, Tommaso	Rescuing China - Grammar as the keystone of a new Chinese culture in the first decades of 1900	Metasprachliche Reflexion und Diskontinuität: Wendepunkte, Krisenzeiten, Umbrüche	Nodus		10446/58323
Baldi, Philip; Cuzzolin, Pierluigi	'Uniformitarian Principle: dalle scienze naturali alla linguistica storica?	Modelli epistemologici, metodologie della ricerca e qualità del dato: dalla linguistica storica alla sociolinguistica storica	Franco Angeli	CRiLeF	10446/58618

Curatele (18)

Curatori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
BIANCHI, MARINA	La conciencia en la poesía	Associazione per i Rapporti Culturali con la Spagna e l'America Latina		10446/32889
Gotti, Maurizio; Maci, Stefania; Sala, Michele	The Language of Medicine: Science, Practice and Academia	CELSB	CERLIS	10446/35418
Bianchi, Marina	Poesía de la Conciencia Crítica	Associazione Studi Iberici		10446/36585
Nunzia, Palmieri	Modelli abitativi	Università degli studi di Bergamo		10446/37417
Marti, Roland; Pesenti, Maria Chiara	Libro manoscritto e libro a stampa nel mondo slavo (XV-XX sec.)	Bulzoni		10446/37431
Angelini, Piervaleriano; Casari, Rosanna; Pesenti, Maria Chiara;	A tavola con Giacomo Quarenghi: una passeggiata tra gli aspetti legati al cibo in Russia attraverso la creatività del grande architetto bergamasco degli Zar	Ed. Lubrina		10446/38235
Gotti, Maurizio; Maci, Stefania; Sala, Michele	Insights into Medical Communication	Peter Lang	CERLIS	10446/40571
Bhatia, Vijay k; Gotti, Maurizio	Arbitration Discourse in Asia	Peter Lang		10446/47106
Bernard, Margherita; Rota, Ivana	Mujer, prensa y libertad (España 1883-1939)	Renacimiento		10446/47446
Consonni, Stefania; Cleto, Fabio	La versione di Josh	Saggiatore		10446/49067
Casti, Emanuela; Burini, Federica	Centrality of Territories: verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante		10446/50022
Calandra, Benedetta; Corti, Ermino	“Impero seduttore”: il soft power nelle relazioni Stati Uniti-America Latina”	Editori internazionali riuniti	ORA	10446/50250
Calzoni, Raul; Perletti, Greta	Monstrous Anatomies: Literary and Scientific Imagination in Britain and Germany during the Long Nineteenth Century	Vandenhoeck & Ruprecht unipress		10446/53363
Calzoni, Raul Mario; Kofler, Peter; Savietto, Valentina	Intermedialität - Multimedialität. Literatur und Musik in Deutschland von 1900 bis heute	Vandenhoeck & Ruprecht unipress	CISAM	10446/53369
Heller, Dorothee; Hornung, Antonie; Redder, Angelika; Thielmann, Winfried	Europäische Wissenschaftsbildung – komparativ und mehrsprachig	Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG		10446/53516
Chierichetti, Luisa; Mapelli, Giovanna	Discurso médico. Reflexiones lingüísticas, històricas y lexicográficas	CELSB		10446/55474

Visinoni, Alessandra Elisa; Ferrari, Riccardo; Tabacchini, Marco	Furio Jesi	Università degli Studi di Trento Dipartimento di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Trento	10446/56443
Bani, Luca Erminio Bruno; Sirtori, Marco	Lo spazio tra prosa e lirica nella letteratura italiana: studi in onore di Matilde Dillon Wanke	Lubrina	10446/57739

Atti di convegno (12)

Autori	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Pesenti, Maria Chiara	Das Anekdotische im Lubok: interkulturelle Beziehungen	34. Tagung des "Arbeitskreis Bild Druck Papier", Bergamo, 29/05/2014-1/06/2014	Bergamo		10446/37434
Scirocco, Giovanni	Intransigenti e riformisti nel periodo della neutralità	L'Italia nella Grande Guerra. 1914-1915. L'anno delle scelte, XVI Scuola del Centro Giolitti, Cuneo-Cavour, 14-15 novembre 2014	Cuneo - Cavour		10446/45448
Bernini, Giuliano	Il primo confronto con una norma: percezione e analisi dell'input iniziale in L2	Colloque VALS-ASLA 2014	Lugano		10446/45752
PERSI, Ugo	Obraz Rossii v ital'janskikh mass-media	Mass-media i massovye kommunikatsii: opyt, problemy, perspektivy	Belgorod (Russian Federation)		10446/48540
Scirocco, Giovanni Angelo	Socialisti italiani e programmazione. “Critica sociale” e “Mondo operaio”	La programmazione economica degli anni ‘60: quale la valutazione storica e quali le influenze sul Ticino? Convegno internazionale, 20- 21 marzo 2014 , Milano	Milano		10446/49057
Valtolina, Amelia	La presenza della poesia	Paul Celan in Italia. Un percorso tra ricerca, arti e media 2007-2014	Roma, Italy		10446/50466
Scirocco, Giovanni	Alla ricerca dell’autonomia. Livio Labor, la laicità e le Acli milanesi	Cattolicesimo, laicità e politiche di laicizzazione. Politica, cultura e fede nel secondo Novecento	Milano, Italy		10446/51145
Cuzzolin, Pierluigi	Reciprocals in Latin. A reappraisal	16th International Colloquium on Latin Linguistics	Uppsala, Sweden		10446/57851
Renato, Ferlinghetti	I valori ambientali e paesaggistici del complesso di S. Agostino: una risorsa per la città	Le "Casermette": nuova ricchezza per Bergamo	Bergamo		10446/58055
Pesenti, Maria Chiara	Le culte de Saint Nicolas dans la littérature et l'iconographie populaires en Russie	De l’Orient à l’Occident : le culte de saint Nicolas en Europe (Xe-XXIe siècles). Colloque international	Lunéville - Saint-Nicolas de Port, France		10446/58107
Garofalo, Giovanni	Quién paga la crisis: argumentación y marcos cognitivos en ámbito empresarial	XVIIIª edición de su Congreso trianual de la Asociación Internacional de Hispanistas.	Buenos Aires, Argentina		10446/59130
Chierichetti, Luisa	(Des)cortesía en la promoción del turismo musical: los festivales de música en Facebook	XVIIIª edición de su Congreso trianual de la Asociación Internacional de Hispanistas.	Buenos Aires, Argentina		10446/59133

II.A.6 Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca e trasferimento tecnologico

Anno 2015

Dipartimento di
Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi
Via dei Caniana, 2
24127 Bergamo

Direttore: prof. Gianfranco Rusconi
gianfranco.rusconi@unibg.it

http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dse_intro

INDICE

1. Ricercatori afferenti alla struttura

1.3 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015

1.4 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti)

2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

3.2. Attività di public engagement

4. Risultati dell'attività di ricerca

4.2 Prodotti della ricerca

4.3 Altri prodotti della ricerca

5. Infrastrutture, strumentazioni e attrezzature utilizzate per la ricerca

6. Mobilità internazionali

6.1. Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

6.2. Mobilità internazionale in ingresso – visiting professor (scholar/fellow)

7. Centri di ricerca con sede nel Dipartimento CASI – Elab

8. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali

9. Relazione del Dipartimento

9.1 Obiettivi principali realizzati nel 2015

9.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

- Allegato prodotti della ricerca

1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015 (dati al 31/12/2015)

Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi matematici				
		2015		
cod Area	*Area del SSD*	*Professori di I Fascia*	*Professori di II Fascia*	*Ricercatori*
01	Scienze matematiche e informatiche	1	1	1
13	Scienze economiche e statistiche	13	32	20
	TOTALE	14	33	21
	Totale per dipartimento	68		

	SSD	AREA	
PROFESSORI di I FASCIA			
BELLOFIORE Riccardo	SECS-P/01	13	
BERTOCCHI Maria	SECS-S/06	13	
BIFFIGNANDI Silvia	SECS-S/03	13	
CRISTINI Annalisa	SECS-P/02	13	
DOSSENA Giovanna	SECS-P/08	13	
GAMBARELLI Gianfranco	SECS-S/06	13	
GNUDI Adriana	SECS-S/06	13	
LEONI Riccardo	SECS-P/02	13	fino al 31/10/2015
RENOLDI Angelo	SECS-P/08	13	
ROSSI Claudia	SECS-P/07	13	
RUSCONI Gianfranco	SECS-P/07	13	
SPEDICATO Emilio Giuseppe	MAT/09	01	fino al 31/10/2015
URGA Giovanni	SECS-P/05	13	
VIGANO' Laura	SECS-P/11	13	
PROFESSORI di II FASCIA			
ANDREINI Daniela	SECS-P/08	13	
BASAGLIA Stefano	SECS-P/10	13	
BATTAGGION Maria Rosa	SECS-P/06	13	
BERGAMASCHI Mara	SECS-P/08	13	
BERTOLI BARSOTTI Lucio	SECS-S/01	13	
BRUGNOLI Alberto	SECS-P/06	13	
BUONANNO Paolo	SECS-P/02	13	
CATTANEO Cristiana	SECS-P/07	13	
CAVALLI Enrico Nicola	SECS-S/06	13	
CAVALLONE Mauro	SECS-P/08	13	
CEFIS Elena	SECS-P/06	13	
CONSIGLI Giorgio	SECS-S/06	13	
DANOVI Alessandro	SECS-P/08	13	
DELLA TORRE Edoardo Ezio	SECS-P/10	13	
FALZONI Anna Maria	SECS-P/01	13	
GIACOMETTI Rosella	SECS-S/06	13	
GIBILARO Lucia	SECS-P/11	13	
LA ROCCA Santa	SECS-P/07	13	fino al 31/1/2015
LICINI Stefania	SECS-P/12	13	
MAURINI Giacomino	SECS-P/07	13	

MORIGGIA Vittorio	SECS-S/06	13	
NARDELLI Carla	SECS-S/06	13	
ORIGO Federica Maria	SECS-P/02	13	
ORTOBELLI LOZZA Sergio	SECS-S/06	13	
PIANTONI Mariella	SECS-P/08	13	
PIATTI Domenico	SECS-P/11	13	
SERVALLI Stefania	SECS-P/07	13	
SICILIA Mariafrancesca	SECS-P/07	13	
SIGNORI Silvana	SECS-P/07	13	
VAGLIO Alessandro Giovanni	SECS-P/01	13	
VARIATO Anna Maria Grazia	SECS-P/01	13	
VESPUCCI Maria Teresa	MAT/09	01	
ZANOTTI Giovanna	SECS-P/11	13	
RICERCATORI UNIVERSITARI			
BARONCHELLI Gianpaolo	SECS-P/08	13	
BERTINI Cesarino	SECS-S/06	13	
BETTINELLI Cristina	SECS-P/08	13	
CAMELETTI Michela	SECS-S/01	13	
CASADIO Chiara	SECS-P/08	13	fino al 31/10/2015
CASTELLANI Davide	SECS-P/11	13	
CAVIEZEL Valeria	SECS-S/01	13	
CONTRAFATTO Massimo	SECS-P/07	13	
D'AMICO FINARDI Alessandra	SECS-S/06	13	
DEL BOSCO Barbara	SECS-P/08	13	fino al 28/2/2015
FINAZZI Francesco (a t.d.)	SECS-S/01	13	
GALIZZI Giovanna	SECS-P/07	13	
GARIBALDI Roberta	SECS-P/08	13	
GERVASIO Daniele	SECS-P/07	13	
GRASSENI Mara	SECS-P/02	13	
LUCARELLI Stefano	SECS-P/01	13	
MAGGIONI Francesca	MAT/09	01	
MONTANI Damiano	SECS-P/07	13	
TONINELLI Daniele	SECS-S/03	13	
VERTOVA Giovanna	SECS-P/01	13	
VERTOVA Pietro	SECS-P/03	13	

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	numero
Dottorandi di ricerca fino al XXIX ciclo	7
Assegnisti di ricerca	17

A partire dal XXIX ciclo i dottorati di ricerca unibg hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Dipartimento

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Marketing strategico e economia aziendale***

- **Coordinatore**: Alberto Marino
- **Sedi Consorziate**: Università degli Studi di Verona, Università degli Studi di Torino

- n. 3 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 1 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXVIII CICLO
D'Ugo Angelo, Mbodj Fatou, *Rota Silvia*

Titolo della Scuola di Dottorato di Ricerca: ***Economics, Applied Mathematics and Operational Research***

- **Coordinatore**: Marida Bertocchi
- **Sedi Consorziate**: Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Urbino, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- **Collaborazioni strutture estere:** 1 co-tutela con Macquaire University (Australia)
- n. 4 dottorandi di ricerca attivi nel 2015 di cui n. 1 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXVIII CICLO	
Cassader Marco	Ucd Michael Smurfit Graduate Business School, Dublino dal 12/10/2014 al 25/4/2015 Vysoka Skola Banska - Technicka Univerzita Ostrava (Rep. Ceca) dal 23/5/2015 al 20/6/2015
Fontana Dario	
Hosseinzadeh Mohammad Mehdi	
Vitali Sebastiano	

DOTTORATI DI RICERCA a cui il Dipartimento partecipa come sede consorziata

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Statistica***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Milano – Bicocca
- **Responsabile locale**: Silvia Biffignandi

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Marketing e gestione delle imprese***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Milano – Bicocca
- **Responsabile locale**: Giovanna Dossena

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Mercati e intermediari finanziari***
- **Sede Amministrativa**: Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano
- **Responsabile locale**: Mario Masini

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Viviana Bassani Gaia
- **Titolo progetto:** *Nuovi assetti e accounting/control practices nel contesto sanitario italiano: focus sui cambiamenti in atto nel sistema sanitario lombardo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Cattaneo Cristiana
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Michele Giulio Bosio
- **Titolo progetto:** *Formazione all'imprenditorialità per tutti? L'effetto dei corsi di imprenditorialità sulla performance nel mercato del lavoro*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Federica Origo
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Gianluca Farina
- **Titolo progetto:** *Costruzione dei campanelli d'allarme per il rischio di contagio*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Rosella Giacometti
- **Durata:** 9 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Francesca Magno
- **Titolo progetto:** *Made in Mediterranean: una prospettiva innovativa per le strategie di marketing e branding*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Daniela Andreini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Giorgio Gulino
- **Titolo progetto:** *Urbanizzazione e divari territoriali in Italia: evidenza dal programma di eradicazione della malaria, politica economica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Buonanno
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)

- **Titolare assegno:** Rasmi Kokash
- **Titolo progetto:** *Business model innovation e product innovation nelle PMI manifatturiere italiane. Quale effetto sulle performance? Un'analisi teorica ed empirica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Cristina Bettinelli
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

- **Titolare assegno:** Francesco Piu
- **Titolo progetto:** *Valutazione di investimenti in dispositivi di switching per reti di trasmissione elettrica: analisi dell'impatto su costi operativi e produzione da fonti rinnovabili*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Vespucci Maria Teresa
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento e CENSES Centre for Sustainable Energy Studies del NTNU (Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet, Trondheim, Norvegia)
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Sabastiano Vitali
- **Titolo progetto:** *Definizione ottima delle linee di risparmio di un fondo pensione*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Vittorio Moriggia
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Tommaso Redolfi Riva
- **Titolo progetto:** *Come costruire l'economia politica critica dopo "Produzione di merci a mezzo meccanici"? I sentieri interrotti del dibattito italiano 1968-1983*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Riccardo Bellofiore
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)

- **Titolare assegno:** Marina Azzola
- **Titolo progetto:** *Modelli previsionali dell'insolvenza: adattamento dello Z Score al contesto italiano*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandro Danovi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e PricewaterhouseCoopers Advisory SpA
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo C)

- **Titolare assegno:** Gaia Viviana Bassani
- **Titolo progetto:** *L'autostrada BreBeMi: una sfida per il territorio*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Cattaneo Cristiana
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Annamaria Bianchi
- **Titolo progetto:** *Web, panel data and big data*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Biffignandi Silvia
- **Durata:** 1 anno + 5 mesi proroga
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Michele Giulio Bosio
- **Titolo progetto:** *Fabbisogni professionali e mercato del lavoro locale: analisi e prospettive utilizzando un database integrato*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Cristini Annalisa
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

- **Titolare assegno:** Giorgio Chiovelli
- **Titolo progetto:** *Un'analisi teorica ed empirica delle determinanti di conflitti civili e crimine*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Buonanno Paolo
- **Durata:** 10 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento (progetto PRIN prof. Buonanno)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Francesca Magno
- **Titolo progetto:** *Il contributo della conoscenza generata nei dottorati di ricerca allo sviluppo di best practices e modelli organizzativi aziendali*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Renoldi Angelo
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Orsola Costantini
- **Titolo progetto:** *Household Debt in the Framework of the Monetary Theory of Production*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Lucarelli Stefano
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Tommaso Lando
- **Titolo progetto:** *Orderings among financial markets and sectors*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Ortobelli Lozza Sergio
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

- **Titolare assegno:** Antonio Palmieri
- **Titolo progetto:** *Il contributo della conoscenza generata nei dottorati di ricerca allo sviluppo di materiali didattici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Bergamaschi Mara
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Giuseppe Pedeliento
- **Titolo progetto:** *Il processo di trasferimento della conoscenza nel rapporto università-impresa: l'esperienza del dottorato in Logistica e Supply Chain management finanziato dalla fondazione Italcementi*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Bergamaschi Mara
- **Durata:** 24 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Paolo Pisciella
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di modelli per l'ottimizzazione di sistemi di generazione elettrica costituiti da impianti a fonti rinnovabili e dispositivi di accumulo elettrico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Vespucci Maria Teresa
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	56
Ricerca nazionale	1
Ricerca per conto terzi	5
Consulenza per conto terzi	2
Contributi alla ricerca	4

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Giorgio Consigli
- **Titolo progetto:** *Computational Management And Applications – CompMApp*
- **Bando:** EXCELLENCE INITIATIVES
- **Durata del progetto:** 1/12/2015 – 1/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 90.000

- **Responsabile scientifico:** Valeria Caviezel, Annamaria Falzoni
- **Titolo progetto:** *Monitoring Students' Mobility Abroad. L'esperienza degli studenti dell'Ateneo di*

Bergamo in mobilità internazionale
- **Ente finanziatore:** Ufficio Rettorato Unibg
- **Durata della ricerca:** 9/7/2015 – 31/12/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000

- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Mediterranean Marketing*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534,00

- **Responsabile scientifico:** Gianpaolo Baronchelli
- **Titolo progetto:** *Il processo decisionale nella scelta della modalità di ingresso in nuovi mercati*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Stefano Basaglia
- **Titolo progetto:** *Clima organizzativo e diversity management*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Riccardo Bellofiore
- **Titolo progetto:** *The Socialisation of Investment: from Keynes to Minsky, and Beyond*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Mara Bergamaschi
- **Titolo progetto:** *Le sfide manageriali nelle Professional Service Firms*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Cesarino Bertini
- **Titolo progetto:** *Teoria dei giochi cooperativi e modelli decisionali per applicazioni in campo economico e sociale*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Maria Bertocchi
- **Titolo progetto:** *Ottimizzazione robusta: teoria e algoritmi*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Lucio Bertoli Barsotti
- **Titolo progetto:** *Modelli statistico-inferenziali per l'analisi della produttività scientifica*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Cristina Bettinelli
- **Titolo progetto:** *Innovazione e Performance. Un focus su business model and product innovation*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Silvia Biffignandi
- **Titolo progetto:** *Informazione statistica e qualità per la società e l'economia nell'era della tecnologia e dell'innovazione*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Paolo Buonanno
- **Titolo progetto:** *Le determinanti di lungo periodo dello sviluppo economico in Italia*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Michela Cameletti
- **Titolo progetto:** *Modelli statistici per l'analisi di dati di intensità macrosismica*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Sviluppo e diffusione dei sistemi di management accounting in diversi contesti*

- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Il modello iter marketing, approfondimento delle variabili costitutive e impostazione di una ricerca empirica*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabili scientifici:** Valeria Caviezel, Annamaria Falzoni
- **Titolo progetto:** *La mobilità internazionale ha un impatto sulla performance accademica? Un'analisi sugli studenti dell'Università degli Studi di Bergamo*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.888

- **Responsabile scientifico:** Elena Cefis
- **Titolo progetto:** *L'innovazione nelle imprese del turismo: un'analisi empirica*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Massimo Contrafatto
- **Titolo progetto:** *Accounting, Sustainability, Governance and Organizational transformation: considerazioni teoriche, analisi empiriche e decision-making*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Alessandra D'Amico Finardi
- **Titolo progetto:** *Approfondimenti e indagini sulle curve matematiche: lo studio e le applicazioni dai secoli passati ad oggi*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Alessandro Danovi
- **Titolo progetto:** *Modelli previsionali dell'insolvenza: adattamento dello Z Score al contesto italiano*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Edoardo Ezio Della Torre
- **Titolo progetto:** *Exploring potential complementarities beetween human capital and other organizational variables*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Dossena
- **Titolo progetto:** *Il valore dell'impresa e dell'imprenditore*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Finazzi Francesco
- **Titolo progetto:** *Metodi statistici per l'analisi di dati ambientali derivanti da sensor networks*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.471 (comprensivo del premio 5x1000)

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Galizzi
- **Titolo progetto:** *I processi di cambiamento in atto nel settore pubblico: dalla riforma contabile alla rendicontazione volontaria passando dal processo di partecipazione pubblica*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Gianfranco Gambarelli
- **Titolo progetto:** *Teoria dei giochi e delle decisioni per applicazioni politiche ed economiche*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534
-
- **Responsabile scientifico:** Roberta Garibaldi
- **Titolo progetto:** *Le imprese turistiche: situazioni e prospettive*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Daniele Gervasio
- **Titolo progetto:** *L'implementazione dell'informativa relativa al livello di discrezionalità per un processo decisionale economico consapevole*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Rosella Giacometti
- **Titolo progetto:** *Quantile regression e tracking error*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.861

- **Responsabile scientifico:** Lucia Gibilaro
- **Titolo progetto:** *Il rapporto banca impresa e l'evoluzione degli scenari di riferimento*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Adriana Gnudi
- **Titolo progetto:** *Modelli dinamici e loro applicazioni nell'ambito del supporto alle decisioni nei settori dell'energia e dell'industria*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Mara Grasseni
- **Titolo progetto:** *I beni posizionali e l'impatto sulla life satisfaction*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Riccardo Leoni
- **Titolo progetto:** *Il ruolo della contrattazione salariale nello sviluppo della produttività*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Stefania Licini
- **Titolo progetto:** *Industria e ambiente: il ruolo delle istituzioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.579

- **Responsabile scientifico:** Stefano Lucarelli
- **Titolo progetto:** *Economic Analysis on the Commons and Sustainable Economic Cultures in Europe*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Francesca Maggioni
- **Titolo progetto:** *Partial Benders decomposition strategies for problems in transportations and logistics*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.424 (comprensivo del premio 5x1000)

- **Responsabile scientifico:** Giacomino Maurini
- **Titolo progetto:** *La direttiva 2013/34/U.E. relativa ai bilanci d'esercizio e consolidati: analisi critica degli aspetti innovativi più rilevanti*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.579

- **Responsabile scientifico:** Damiano Montani
- **Titolo progetto:** *Governance e Accounting regulation*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Federica Origo
- **Titolo progetto:** *Qualità del docente, competenze digitali e apprendimento*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Sergio Ortobelli Lozza
- **Titolo progetto:** *Arbitraggio, misure neutrali al rischio e ordinamenti*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.824

- **Responsabile scientifico:** Mariella Piantoni
- **Titolo progetto:** *I distretti industriali nella creazione di valore condiviso*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Domenico Piatti
- **Titolo progetto:** *Misura del grado di efficienza sociale delle banche*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Angelo Renoldi
- **Titolo progetto:** *Intangibili e performance, relazione biunivoca?*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Claudia Rossi
- **Titolo progetto:** *Effetti del modello di organizzazione, gestione e controllo redatto ai sensi del D.Lgs. 231/2001 sulle controllate estere*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.579

- **Responsabile scientifico:** Gianfranco Rusconi
- **Titolo progetto:** *La/e Teoria/e degli stakeholder nei suoi aspetti e implicazioni interrelati: etici, manageriali, contabili, ecc.*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Stefania Servalli
- **Titolo progetto:** *Accounting Regulation and Public Interest*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.734

- **Responsabile scientifico:** Mariafrancesca Sicilia
- **Titolo progetto:** *Do different purposes of performance information matter in explaining their intensity of use? Evidence from an experiment in local governments*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Silvana Signori
- **Titolo progetto:** *Stakeholder Theory and Values in SMEs and Family Business*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Emilio Spedicato
- **Titolo progetto:** *Eventi Tunguska e supertunguska a memoria di uomo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Daniele Toninelli
- **Titolo progetto:** *Potenzialità delle mobile WEB Survey nell'ambito della Survey Methodology e ottimizzazione dei metodi di calcolo degli indici di prezzo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

- **Responsabile scientifico:** Giovanni Urga
- **Titolo progetto:** *Multilevel backtesting of Value-at-Risk by Combining Dependent P-Values*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Alessandro Vaglio
- **Titolo progetto:** *Ricorso ai media, abitudini di lettura e istruzione nell'indagine ISS 2012*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.579

- **Responsabile scientifico:** Annamaria Variato
- **Titolo progetto:** *Instabilità endogena: modellare l'eterogeneità nel continuo e nel discreto*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534
-
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Vertova

- **Titolo progetto:** *Lo Stato nei Sistemi Nazionali di Innovazione*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.955

- **Responsabile scientifico:** Maria Teresa Vespucci
- **Titolo progetto:** *Modelli di ottimizzazione per il mercato dell'energia elettrica, per la trasmissione e per la distribuzione elettrica con generazione rinnovabile e dispositivi di accumulo*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.534

- **Responsabile scientifico:** Laura Viganò
- **Titolo progetto:** *Struttura economico-finanziaria della domanda di servizi di microfinanza. Implicazioni per l'offerta*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.154

RICERCA finanziata da Enti Esterni Nazionali

- **Responsabile scientifico del progetto:** Silvana Signori
- **Titolo progetto:** *Sistema partecipativo di garanzia della Lombardia*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Fondazione Cariplo - Comunità Resilienti- Bando 2014
- **Obiettivi:** il progetto si propone di analizzare i Sistemi Partecipativi di Garanzia sviluppatesi negli ultimi anni in Lombardia. L'obiettivo del bando è quello di accrescere la "resilienza" delle comunità locali per rispondere agli stress prodotti sul territorio da pratiche economiche insostenibili. In particolare, ci si focalizzerà sulla necessità di agire sul fragile tessuto economico che coinvolge l'agricoltura di prossimità per sviluppare sistemi di relazione e sinergia tra i diversi attori del territorio. Ci si focalizzerà in particolare sulle pratiche di Garanzia Partecipativa a livello regionale.
- **Durata della ricerca:** 1/1/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 11.090
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 8.910
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000

RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Stima della brand equity dei brand Volvo Truck e Renault Truck nel mercato italiano*
- **Committente:** Volvo Truck Corporation
- **Durata della ricerca:** 19/06/2015 – 15/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000,00

- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Verifica delle diverse strategie e piani di vendita messi in atto dalla rete vendita dei brand Volvo Truck e Renault Truck nel mercato italiano*
- **Committente:** Volvo Truck Corporation
- **Durata della ricerca:** 19/06/2015 – 15/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000

- **Responsabile scientifico:** Vittorio Moriggia
- **Titolo progetto:** *IT-SERVICES (PRJ)*
- **Committente:** Allianz Investment Management SE
- **Durata della ricerca:** 4/11/2015 – 28/10/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 42.000

- **Responsabile scientifico:** Vittorio Moriggia
- **Titolo progetto:** *IT-SERVICES (AM)*
- **Committente:** *Allianz Investment Management SE*
- **Durata della ricerca:** *4/11/2015 – 28/10/2016*
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000

- **Responsabile scientifico:** Gianpaolo Baronchelli
- **Titolo progetto:** *Definizione degli approcci per la valutazione di una business idea. Il caso delle start up innovative*
- **Committente:** IPSUM srl
- **Durata della ricerca:** 17/12/2015 – 30/06/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 2.500

CONSULENZA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Stima di posizionamento dei brand Volvo Truck e Renault Truck nel mercato italiano*
- **Committente:** Volvo Truck Corporation
- **Durata della ricerca:** 19/06/2015 – 15/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000

- **Responsabile scientifico:** Giorgio Consigli
- **Titolo progetto:** *Asset liability management lab per il fondo pensione Unicredit*
- **Committente:** Fondo Pensione per il personale delle Aziende del Gruppo Unicredit
- **Durata della ricerca:** 17/08/2015 – 16/02/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 40.000

CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Roberta Garibaldi
- **Titolo progetto:** *ERG - European Region* (in collaborazione con la CCIA di Bergamo)
- **Ente finanziatore:** Camera di Commercio di Bergamo (fondi Regione Lombardia)
- **Durata della ricerca:** 1/06/2015-31/3/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 50.000

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Dossena
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca del Centro E-Lab*
- **Ente finanziatore:** Montello S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 2015/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 2.500
-
- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca*
- **Ente finanziatore:** ASENDIA ITALY S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 2015/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000

3. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

3.1 Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**22** di cui 16 tenuti da visiting professor/scholar
Cicli di seminari	**4**
Convegni	**2**
Workshop	**3**

Di seguito si riportano i dettagli delle iniziative scientifiche suddivise per tipologia.

SEMINARI

Docente Responsabile: Riccardo Bellofiore e Annalisa Cristini
Titolo del seminario: *Central Banking, Government and economic policy after the 2007/2008 crisis*
Relatore: Prof. Warren Mosler (Visiting Scholar nell'ambito delle attività di ricerca del Dipartimento)
Data: 14/04/2015

Docente Responsabile: Stefano Lucarelli
Titolo del seminario: *The Cyclically Adjusted Budget: History and Exegesis of a Fateful Estimate*
Relatore: Dott. Orsola Costantini, Università degli Studi di Bergamo; Discussant: Malcolm Sawyer, Hemeritus Professor at University of Leeds (Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 22/04/2015

Docente Responsabile: Riccardo Bellofiore e Annalisa Cristini
Titolo del seminario: *The Third Crisis of Economic Theory? A Discussion*
Relatore: Prof. Louis-Philippe Rochon (Laurentian University, Canada), Prof. Malcolm Sawyer (University of Leeds, UK -Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy), Prof. Prof. Domenica Tropeano (Università di Macerata)
Data: 24/04/2015

Docente Responsabile: Riccardo Bellofiore
Titolo del seminario: *Can prosperity return to the Economic and Monetary Union?*
Relatore: Prof. Malcolm Sawyer (Hemeritus Professor at University of Leeds - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 24/04/2015

Docente Responsabile: Stefano Lucarelli
Titolo del seminario: *The Euro Crisis. A ME-MMT reading*
Relatori: Prof. Warren Mosler (Visiting Scholar nell'ambito del Progetto Italy), Dott. Orsola Costantini (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 30/04/2015

Docente Responsabile: Alessandro Danovi
Titolo del seminario: *Creating value throught innovative financial mechanism for SME sas a critical part of the entrepreneurial eco-system*
Relatore: Prof. Ramona Rupeika-Apoga (University of Latvia - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 04-05/05/2015

Docente Responsabile: Riccardo Bellofiore, Anna Maria Variato
Titolo del seminario: *Monetary Circuit and Financialisation*
Relatore: Malcolm Sawyer (University of Leeds, UK - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 04/05/2015

Docente Responsabile: Daniela Andreini
Titolo del seminario: *Il Brand nell'era del Consumatore Post-Moderno*
Relatore: Dott. Giuseppe Pedeliento (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 05/05/2015

Docente Responsabile: Massimo Contrafatto; Dott. Ericka Costa (Università di Trento)
Titolo del seminario: *Social and Environmental Accounting: A Governmentality perspective*
Relatori: Prof. Ian Thomson (Heriot-Watt University of Edinburgh & Convenor of CSEAR)
Data: 21/05/2015

Docente Responsabile: Stefano Lucarelli
Titolo del seminario: *Party competition and industrial structure*
Relatore: Thomas Ferguson, INET (Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 04/06/2015

Docente Responsabile: Stefano Lucarelli
Titolo del seminario: *Finance and industry in contemporary economy*
Relatore: Stefano Lucarelli, Orsola Costantini, Nadia Garbellini, Marco Veronese Passarella (University of Leeds, UK - Visiting Scholar), Discussant: Thomas Ferguson, INET (Visiting Professor)
Data: 05/06/2015
Numero Partecipanti: 20

Docente Responsabile: Giovanni Urga
Titolo del seminario: *Multiple Testing and Stability in Reduced Rank Non-Stationary Regressions*
Relatore: Prof. Lynda Khalaf (Carleton University, Canada - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 17/06/2015

Docente Responsabile: Marida Bertocchi
Titolo del seminario: *Planning and scheduling models that recognize human learning*
Relatore: Prof. Mike Hewitt (Loyola University Chicago - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 17/06/2015

Docente Responsabile: Cristina Bettinelli
Titolo del seminario: *New Directors In Family-Influenced, Lone Founder, And Regular Publicly-Traded Firms: Social Identity And Selection*
Relatore: Prof. Charles C. Dibrell (University of Mississippi - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 19/06/2015

Docente Responsabile: Cristina Bettinelli
Titolo del seminario: *Family entrepreneurship*
Relatore: Prof. Charles C. Dibrell (University of Mississippi - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 19/06/2015

Docente Responsabile: Marida Bertocchi
Titolo del seminario: *Solving Large Scale Service Network Design Problems*
Relatore: Prof. Mike Hewitt (Loyola University Chicago - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 25/06/2015

Docente Responsabile: Stefano Lucarelli
Titolo del workshop: *Nuove prospettive di ricerca nell'ambito dei modelli SFC: gli effetti dei vincoli esteri di natura tecnologica in un'economia monetaria di produzione*
Relatore: Marco Veronese Passarella (University of Leeds, UK - Visiting Scholar nell'ambito del progetto Italy), Stefano Lucarelli (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 30/06/2015

Docente Responsabile: Rosella Giacometti
Titolo del seminario: *Regularization methods in Finance and Economics*
Relatore: Sandra Paterlini (EBS Universität für Wirtschaft und Recht, DE - Visiting Professor nell'ambito del Progetto Italy)
Data: 01/07/2015

Docente Responsabile: Gianfranco Gambarelli
Titolo del seminario: *Metodi quantitativi per l'analisi delle reti complesse e applicazioni socio-*

economiche
Relatore: Prof. Anna Torriero (Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano), Rosanna Grassi (Università degli Studi di Milano – Bicocca)
Data: 06/10/2015

Docente Responsabile: Massimo Contrafatto; prof. Ericka Costa (University of Trento)
Titolo del seminario: *Business and Human Rights: The potential role for Social and Environmental Accounting Research*
Relatore: Prof. John Ferguson (University of St. Andrews, UK)
Data: 15/10/2015

Docente Responsabile: Chiara Casadio
Titolo del seminario: *Strumenti per la coordinazione infermieristica volti al miglioramento della qualità in sanità*
Relatore: Dott. Sara Bassani (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 29/10/2015
Numero Partecipanti: 20

Docente Responsabile: Giovanni Urga
Titolo del seminario: *Exchange rates and commodity prices: measuring causality at multiple horizons*
Relatore: Prof. Jean-Marie Dufour (Department of Economics, McGill University, Canada)
Data: 16/12/2015

CICLI DI SEMINARI O CONFERENZE

1) Docente Responsabile: Enrico Cavalli
Titolo del seminario: *Artificial Neural Network - Theory*
Relatore: Dott. Sebastiano Vitali (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 6/11/2015

Titolo del seminario *Artificial Neural Network - Applications*
Relatore: Dott. Sebastiano Vitali (Università degli Studi di Bergamo)
Data: 13/11/2015

2) Docente Responsabile: Adriana Gnudi
Titolo del seminario: *Applicazioni dei modelli materici come supporto alle decisioni*
Relatore: Dott. Caterina Scarpaci
Data: dal 9-30/11/2015

3) Docente Responsabile: Angelo Renoldi
Titolo del seminario: *La valutazione degli intangible: il valore di un imprenditore e l'importanza dell'educazione imprenditoriale*
Relatore: Dott. Sara Bassani (Università degli Studi di Bergamo)
Data: dal 9-30/11/2015

4) Docente Responsabile: prof. Mariella Piantoni
Titolo del seminario: *Gestione della tesoreria: l'esperienza di Nolangroup SpA*
Relatore: Dott. Angela Mazzola (Nolangroup SpA)
Data: 13/11/2015

Titolo del seminario: *Cash Management e cash pooling*
Relatore: Dott. Angela Mazzola (Nolangroup SpA)
Data: 27/11/2015

CONVEGNI

Docente Responsabile: Silvana Signori
Titolo del convegno: *CIBO, SOSTENIBILITÀ E TERRITORIO - dai circuiti alternativi di*

approvvigionamento alle nuove forme di governance
Relatori: Fulvio Adobati (Centro Studi sul Territorio Lelio Pagani – Università di Bergamo); Francesca Forno (Università di Bergamo – CORES lab); Colin Sage (University College Cork); Cristina Grasseni (Università di Utrecht, CORES lab); Gianluca Brunori (Università di Pisa); Silvana Signori, Giovanni Orlando, Simon Maurano, Silvia Salvi e Francesco Vittori (Università di Bergamo – CORES lab); Massimiliano Andretta e Riccardo Guidi (Università di Pisa); Giorgio Schifani e Giuseppina Migliore (Università di Palermo); Paolo Graziano (Università di Padova); Andrea Calori (Economia e Sostenibilità – EStà); Chiara Demaldè (ricercatrice indipendente); Egidio Dansero, Giacomo Pettenati e Alessia Toldo (Università di Torino); Pietro Raitano (Altreconomia); Mariola Peretti e Marina Zambianchi (Iconemi Bg); Diego Moratti (infoSOStenibile); Roberta Paltrinieri (Università di Bologna); Raoul Tiraboschi (Domus Bergamo); Stefano Frisoli (presidente AIAB Lombardia); Lorenzo Migliorati (Osservatorio sui consumi delle famiglie - Università di Verona); Giorgio Gori (Sindaco di Bergamo); Roberta Garibaldi (Università di Bergamo)
Data: 23-24/10/2015

Docente Responsabile: Alessandro Danovi
Titolo del convegno: *Fuori dalla crisi: itinerari e strumenti tra teoria e pratica per il rilancio delle imprese*
Relatore: Giovanna Dossena (ELab Università di Bergamo); Alessandro Danovi (OCRI Università di Bergamo); Mauro Cavallone (Direttore SDM Università di Bergamo); Enrica Ghia (Presidente TMA Italia); Charlie Karlsson (Jönköping University, Sweden); Paola Tondelli (Vitale & Co. e CdA TMA Italia); Alberto Franzone (Alvarez & Marsal); Andrea Giovannelli (Pillarstone Italy Spa); Alberto Carrara (Presidente ODCEC Bergamo); Maria Rachele Vigani (CNDCEC); Valter Conca (Università Bocconi e Pe Lab & Finanza per la Crescita SDA Bocconi); Patrizia Riva (Università del Piemonte Orientale); Alessandro Profumo (Equita Sim); Stefania Chiaruttini (Commissione interventi di riforma procedure concorsuali); Angelo Galizzi (Presidente Commissione procedure concorsuali ODCEC Bergamo); Riccardo Ranalli (ODCEC Torino); Mauro Vitiello (Presidente sezione fallimentare Tribunale di Bergamo); Gianmario Gnecchi (VFF Bergamo)
Data: 30/11/2015

WORKSHOP

Docente Responsabile: Michela Cameletti
Titolo del workshop: *Short course Bayesian Methods in Health Economics*
Relatore: Marta Blangiardo (Imperial College London); Michela Cameletti (Università di Bergamo); Virgilio Gómez Rubio (Universidad de Castilla-La Mancha)
Data: 30/03-01/04/2015

Docente Responsabile: Maria Rosa Battaggion
Titolo del workshop: *LASER-DEFAP Workshop in Industrial Organization*
Relatore: Jean Gabszewicz (Università di Louvain); Alessandro Lizzeri (New York University); Paolo Garella (Università degli Studi di Milano); Paolo Bertoletti (Università di Pavia); Emanuel Petrakis (University of Crete); Alessandro Lizzeri (New York University); Alessandro Vaglio (Università di Bergamo); Salvatore Piccolo (Università Cattolica di Milano); Skerdilajda Zanaj (University of Luxembourg); Elisabetta Iossa (University of Rome Tor Vergata, CEPR e IEFE)
Data: 15-16/06/2015

Docente Responsabile: Paolo Buonanno
Titolo del convegno: *XIV "Brucchi Luchino" Labour Economics Workshop*
Relatore: Francis Kramarz (CREST, ENSAE and CEPR); Paolo Buonanno, Annalisa Cristini, Federica Origo, Lorenzo Cappellari, Maria De Paola, Marco Leonardi, Michele Pellizzari, Giovanni Pica, Alfonso Rosolia
Data: 14-15/12/2015

3.2 – Attività di public engagement

- **Iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio**

Docente Responsabile: Silvana Signori
Titolo dell'attività: Il Sistema Lombardo di Garanzia Partecipativa
Data/e: 2015
Budget: € 11.090, di cui finanziamenti esterni € 8.910

- **Partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making)**

Docente Responsabile: Maria Bertocchi
Titolo dell'attività: Consigli di Presidenza dell'Ateneo di Scienze Lettere, Arti di Bergamo
Data/e: dal 01/01/2015 al 31/12/2015

Docente Responsabile: Silvia Biffignandi
Titolo dell'attività: membro dell'Advisory Committee del panel inglese "Understanding society"; panel e partecipazione alle riunioni del board
Data/e: dal 01/01/2015 al 31/12/2015

Docente Responsabile: Mara Bergamaschi
Titolo dell'attività: Partecipazione attiva alla definizione delle linee guida della Regione Lombardia per la definizione dei Piani delle Performance delle aziende sanitarie
Data/e: dal 01/01/2015 al 31/03/2015

Docente Responsabile: Mara Bergamaschi
Titolo dell'attività: Partecipazione attiva alla definizione delle linee guida della Regione Lombardia per la formazione rivolta ai vertici aziendali delle aziende sanitarie e ospedaliere e ai responsabili di struttura complessa
Data/e: dal 15/01/2015 al 05/04/2015

Docente Responsabile: Silvana Signori
Titolo dell'attività: Collaborazione con il Comune di Nembro ed Albino per l'emanazione di un bando per una borsa di ricerca in memoria di Cristina Birolini
Data/e: dal 01/04/2015 al 31/12/2015

Docente Responsabile: Laura Viganò
Titolo dell'attività: Studio sulla microfinanza in Myanmar
Data/e: dal 9/05/2015 al 20/05/2015

- **Pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale**

Docente Responsabile: Mara Bergamaschi
Titolo dell'attività: Report 2015 on the Italian Architecture and Engineering Industry
Data/e: dal 01/11/2015 al 30/11/2015

Docente Responsabile: prof. Gianfranco Gambarelli
Titolo dell'attività: *John Forbes Nash (1928–2015)*
Data/e: 2015

Docente Responsabile: prof. Gianfranco Gambarelli
Titolo dell'attività: *Ricordo di John Nash*
Data/e: 2015

Docente Responsabile: prof. Gianfranco Gambarelli
Titolo dell'attività: *La Teoria dei Giochi e le sue applicazioni*
Data/e: 2015

- **Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine dell'università)**

Docente Responsabile: Mara Bergamaschi

Titolo dell'attività: Rapporto 2015 sulla presenza delle società italiane di ingegneria e architettura all'estero
Data/e: 04/11/2015

- **Iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori**
  Docente Responsabile: Maria Bertocchi
  Titolo dell'attività: Giornate di orientamento professionale Rotary
  Data/e: 14/02/2015

  Docente Responsabile: prof. Giovanna Galizzi
  Titolo dell'attività: *Economia Aziendale: Unibg student for a day*
  Data/e: dal 28/11/2015 al 28/12/2015

- **Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.)**
  Docente Responsabile: Giovanna Galizzi
  Titolo dell'attività: *Gestione Associata: Missione impossibile?*
  Data/e: dal 28/11/2015 al 28/12/2015

  Docente Responsabile: prof. Gianfranco Rusconi
  Titolo dell'attività: *Formazione al welfare ed all'innovazione sociale*
  Data/e: dal 09/06/2015 al 11/06/2015

  Docente Responsabile: Gianfranco Rusconi
  Titolo dell'attività: *Crisi e valori, la responsabilità sociale come risorsa per superare la crisi*
  Data/e: 27/11/2015

- **Siti web interattivi e/o divulgativi, blog**
  Docente Responsabile: Francesca Maggioni
  Titolo dell'attività: Sportello Matematico per l'Industria Italiana (SMII)
  Data/e: dal 13/05/2015 al 31/12/2015

- **ATTIVITA' TRASVERSALI**
  Docente Responsabile: Giovanna Dossena
  Tipologia attività: partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti; partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche
  Titolo dell'attività: Start Cup Bergamo
  Data/e: 16/10/2015

  Docente Responsabile: Roberta Garibaldi
  Tipologia attività: partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse; partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche; iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio; organizzazione di eventi pubblici; iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio; partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti
  Titolo dell'attività: *Progetto "Regione Europea della Gastronomia – Lombardia orientale 2017"*
  Data/e: dal 1/01/2015 al 31/12/2015
  Budget: € 50.000 (totale progetto inclusivo delle attività dei tavoli politico e tecnico, delle attività di coinvolgimento del pubblico e di disseminazione)

  Docente Responsabile: Silvana Signori
  Tipologia attività: organizzazione di eventi pubblici; iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio; iniziative di democrazia partecipativa
  Titolo dell'attività: CIBO, SOSTENIBILITÀ E TERRITORIO - dai circuiti alternativi di approvvigionamento alle nuove forme di governance
  Data/e: 23/10/2015-24/10/2015
  Budget: € 5.000

Docente Responsabile: Silvana Signori
Tipologia attività: pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale; iniziative di democrazia partecipativa
Titolo dell'attività: Nuove esperienze di coeducazione al consumo responsabile: il caso dei Gruppi di acquisto solidali
Data/e: 2015
Budget: € 100

Docente Responsabile: Silvana Signori
Tipologia attività: iniziative di democrazia partecipativa; pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale
Titolo dell'attività: Beyond alternative food networks: Italy's solidarity purchase groups and the United States'community economie
Data/e: 2015

Docente Responsabile: Giovanna Zanotti
Tipologia attività: partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making); partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche
Titolo dell'attività: Consultative Expert Group for the Sub-Group on Packaged Retail and Insurance-based Investment Products (PRIIPs) of the Joint Committee Sub-Committee on Consumer Protection and Financial Innovation - Expert group sulla normativa europea relativa ai PRIIPS (JC SC CPFI)
Data/e: dal 01/01/2015 al 31/12/2015

4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

4.1 Prodotti di ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	**111**
Libri	**6**
Capitoli di libro	**40**
Curatele	**7**
Interventi a convegno/Atti di congresso	**29**

I dati sono stati estratti in data 31/03/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.

Il dettaglio dei prodotti della ricerca è presente nell'allegato collocato alla fine della presente relazione. Sono evidenziati i prodotti che hanno autori afferenti ad altri dipartimenti.
Per i prodotti riconducibili all'attività di un centro di ricerca e' riportato l'acronimo del centro stesso.

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

4.2 Altri prodotti della ricerca

QUADERNI DI DIPARTIMENTO/WORKING PAPERS

SERIE MANAGEMENT

Autore: Claudia Rossi
N. Quaderno: 1/2015
Titolo: *Inquadramento contabile ai sensi dello IAS 8 "Accounting Policies, Changes in Accounting*

Estimates And Errors" degli affinamenti metodologici intervenuti nella valutazione dei crediti di un gruppo bancario

SERIE ECONOMICS

Autore: Orsola Costantini
N. Quaderno: 1/2015
Titolo: *A Burning Debt. The Influence of Household Debt on Investment, Production and Growth*

Autore: Maria Rosa Battaggion, Serena Marianna Drufuca
N. Quaderno: 2/2015
Titolo: *Broadcasters Competition on Quality: a Welfare Perspective*

SERIE QUANTITATIVE METHODS

Autore: Sebastiano Vitali, Vittorio Moriggia, Milos Kopa
N. Quaderno: 1/2015
Titolo: *Pension Fund Optimal Allocations*

SERIE EUDCATION

Autore: Angela Pesci, Marco Sgrignoli, Maddalena Andreoletti, Caterina Scarpaci, Silvia Turlon
N. Quaderno: 1/2015
Titolo: *Aspetti metodologico-didattici nell'apprendimento collaborativo della matematica e sperimentazione di percorsi disciplinari*

Autore: Valeria Caviezel, Antonio Criscuolo, Ilaria Criscuolo, Adriana Gnudi, Laura Mattioli
N. Quaderno: 2/2015
Titolo: *Indagine sul livello delle conoscenze e abilità matematiche nel passaggio dal primo al secondo ciclo d'istruzione nella provincia di Bergamo a.s. 2014 - 2015*

5. INFRASTRUTTURE, STRUMENTAZIONI E ATTREZZATURE UTILIZZATE PER LA RICERCA

BANCHE DATI consultabili da docenti e ricercatori del Dipartimento

- Survey Monkey: raccolta dati su database e costruzione questionario on-line per realizzazione indagini
- CBS -Centraal Bureau voor de Statistiek: microdata: research project 6102 'The coevolution of industrial dynamics and urban growth' at Statistics Netherlands, Department of Policy Related Statistics
- Laboratorio Riccardo Revelli di Torino: elaborazione database WHIP Work Histories Italian Panel Full Edition
- Elenchi Telefonici Professionali Residential: sviluppo progetto di ricerca
- Energy Statistics of OECD Countries – IEAS
- EIS
- Energy Statistics of Non-OECD Countries 2015

SOFTWARE

Stata 13 e 14 - Scientific Workplace 5.5 - Mathematica Professional 8 - Design Science Math Type - Matlab - Nlogit 4 - RUMM 2030 - GAMS/LCO - GAMS/MOSEK - GAMS/Base Module - GAMS/CONOPT - Pro Core Statistical - PLS/Patial Least Squares regression - Nvivo 10 - Endnote X6 – SPSS - Stat/transfer 12 - Minitab 17 - Endnote X7 – Atlas - MaxDEA Pro - Soda Pop Game License - PrinceGame License - GAMS/GUROBI Link - Stat/Transfer

6. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

- **Nome e cognome**: Daniela Andreini
- **Struttura di destinazione**: University of Washington Bothell, Seattle (USA)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 19/07/2015 - 21/08/2015 (36 gg.)
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Riccardo Bellofiore
- **Struttura di destinazione**: Université Paris 13, Parigi (F)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 16/11/2015 - 15/12/2015 (30 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Annamaria Bianchi (assegnista)
- **Struttura di destinazione**: University of Essex, Colcester (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 8/04/2015 - 29/04/2015 (22 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione**: University of Dundee – College of Arts and Social Sciences, Scotland (UK) e University of Glasgow Strathclyde, Glasgow (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 27/01/2015 - 19/02/2015 (24 gg.); 25/03/2015 - 20/04/2015 (27 gg.); 28/04/2015 - 19/05/2015 (22 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione**: University of Dundee – College of Arts and Social Sciences, Scotland (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 25/02/2015 - 19/03/2015 (23 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione**: University of Dundee – College of Arts and Social Sciences, Scotland (UK) e Royal Holloway University of London, London (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 27/05/2015 - 10/06/2015 (15 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione**: Royal Holloway University of London, London (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 17/06/2015 - 12/07/2015 (26 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Francesco Finazzi (RTD a)
- **Struttura di destinazione**: University of Glasgow – School of Mathematics and Statistics, Glasgow (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno**: 21/10/2015 - 19/12/2015 (62 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Rosella Giacometti
- **Struttura di destinazione**: Seattle, Washington
- **Periodo dal giorno al giorno**: 20/07/2015 - 28/08/2015 (62 gg.)
- **Attività svolta**: didattica e ricerca

- **Nome e cognome**: Giovanni Urga
- **Struttura di destinazione**: CREATES, Aarhus University, Danimarca

- **Periodo dal giorno al giorno**: 03/01/2015 - 26/01/2015 (24 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Giovanni Urga
- **Struttura di destinazione**: CRED, Universite' Pantheon-Assas Paris II, Francia
- **Periodo dal giorno al giorno**: dal 01/03/2015 al 30/04/2015 (61 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Giovanni Urga
- **Struttura di destinazione**: Center for Policy Research, Syracuse University
- **Periodo dal giorno al giorno**: dal 05/06/2015 al 20/06/2015 (16 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca
-
- **Nome e cognome**: Giovanni Urga
- **Struttura di destinazione**: Centre for Econometric Analysis, Cass Business School, Londra
- **Periodo dal giorno al giorno**: 01/09/2015 - 31/12/2015 (122 gg.)
- **Attività svolta**: ricerca

6.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor (scholar/fellow)

- **Nome e cognome**: Jan Toporowski - professor
- **Struttura di provenienza**: SOAS University of London (UK)
- **Periodo**: 13/2/2015 - 6/3/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Jane Katheleen Randerson - professor
- **Struttura di provenienza**: IUT 2 Grenoble (F)
- **Periodo**: 9/2/2015 – 11/3/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Rebecca Fakoussa - professor
- **Struttura di provenienza**: Kingston University (UK)
- **Periodo**: 13/4/2015 – 12/5/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Manolis Kavussanos - professor
- **Struttura di provenienza**: Athens University of Economics and Business (EL)
- **Periodo**: 4/5/2015 – 22/5/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Gianluca Orefice - professor
- **Struttura di provenienza**: CEPII Centre d'études prospectives et d'informations internationales (FR)
- **Periodo**: 23/4/2015 – 16/5/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Jan Freidank - professor
- **Struttura di provenienza**: THM Business School (Giessen,DE)
- **Periodo**: 14/5/2015 – 29/5/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Karl Ronald Hochreiter - professor
- **Struttura di provenienza**: WU Wirtschafts Universität (Wien, AT)
- **Periodo**: 28/4/2015 – 13/5/2015 e 1/12/2015 – 16/12/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Malcom C. Sawyer - professor
- **Struttura di provenienza**: Leeds University Business School (UK)
- **Periodo**: 8/4/2015 – 6/5/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Ramona Rupeika-Apoga - professor
- **Struttura di provenienza**: Latvijas Universitate (LV)
- **Periodo**: 26/4/2015 – 10/5/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Mike Hewitt - professor
- **Struttura di provenienza**: Loyola University Chicago (USA)
- **Periodo**: 1/6/2015 – 30/6/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Charles Clay Dibrell - professor
- **Struttura di provenienza**: University of Mississippi (UK)
- **Periodo**: 9/6/2015 – 23/6/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Patrizio Lainà - fellow
- **Struttura di provenienza**: University of Helsinki (FI)
- **Periodo**: 1/2/2015 – 31/5/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Warren Mosler - scholar
- **Struttura di provenienza**: University of Missouri-Kansas City (USA)
- **Periodo**: 1/4/2015 – 30/4/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Sandra Paterlini - scholar
- **Struttura di provenienza**: EBS Universität für Wirtschaft & Recht (DE)
- **Periodo**: 27/6/2015 – 11/7/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Marco Passarella Veronese - scholar
- **Struttura di provenienza**: Leeds University Business School (UK)
- **Periodo**: 2/6/2015 – 2/7/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Lynda A. Khalaf - professor
- **Struttura di provenienza**: Carleton University (CDN)
- **Periodo**: 1/6/2015 – 20/6/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Thomas Ferguson - professor
- **Struttura di provenienza**: University of Massachusetts Boston (USA)
- **Periodo**: 21/5/2015 – 4/6/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Tina Nabatchi - professor
- **Struttura di provenienza**: Maxwell School of Citizenship and Public Affairs-Syracuse University (USA)
- **Periodo**: 7/9/2015 – 22/9/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Jane Elisabeth Klobas - professor
- **Struttura di provenienza**: Murdoch University (Perth, AUS)

- **Periodo**: 15/6/2015 – 30/11/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Violeta Diaz Avilez - professor
- **Struttura di provenienza**: New Mexico State University (Las Cruces, USA)
- **Periodo**: 7/12/2015 – 22/12/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Ameeta Jaiswal-Dale - professor
- **Struttura di provenienza**: University of St. Thomas (Minnesota, USA)
- **Periodo**: 2/11/2015 – 28/11/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Robert Brooks Gekler - professor
- **Struttura di provenienza**: University of Washington (USA)
- **Periodo**: 17/9/2015 – 17/10/2015
- **Attività svolta**: didattica

- **Nome e cognome**: Antonio Giangreco - professor
- **Struttura di provenienza**: IÉSEG School of Management (Lille, FR)
- **Periodo**: 1/10/2015 – 16/10/2015
- **Attività svolta**: didattica

7. CENTRI DI RICERCA CON SEDE PRESSO IL DIPARTIMENTO

CASI – CENTRO PER LE ANALISI STATISTICHE E LE INDAGINI CAMPIONARIE

Coordinatore: prof. Silvia Biffignandi

Docenti proponenti:
- prof. Lucio Bertoli Barsotti
- prof. Michela Cameletti
- prof. Daniele Toninelli
- prof. Annamaria Variato
- prof. Alberto Marino
- prof. Anna Maria Falzoni
- prof. Federica Origo
- prof. Mara Grasseni
- prof. Massimo Contrafatto

Relazione attività svolta anno 2015

Il Centro ha svolto attività di ricerca e diffusione dei risultati. Arricchendo la visibilità del centro e ha creato una consistente rete di relazioni scientifiche, inserendo il Centro nel contesto della ricerca internazionale.

In particolare, per quanto riguarda il coordinamento con centri di ricerca internazionali che gestiscono panel di famiglie al fine di approfondimenti di ricerca congiunti sono state realizzate visite, soggiorni di ricerca, meetings e anche lavori scientifici con esponenti sia di centri americani che di centri europei.

Nel corso del 2015, si è, inoltre, provveduto ad una manutenzione di base del panel PAADEL (Panel agro-alimentare demografico lombardo). Il panel era stato costruito con il finanziamento di un progetto di ricerca della Regione Lombardia. Nel corso del 2015 è stata realizzata un'indagine su "Alimentazione & Salute". I risultati dell'indagine sono stati pubblicati sul sito del progetto PAADEL e sul sito del Centro CASI.

Le attività di ricerca del centro hanno fatto riferimento soprattutto ad analisi di dati della statistica

ufficiale e di metodi innovativi di raccolta di dati, in particolare indagini e panel on line. Sono state esaminate alcune problematiche attinenti i big data e sono state effettuate analisi preliminari di sperimentazioni sui dati delle carte di credito.

ENTREPRENEURIAL LAB – ELab

Coordinatore: prof.ssa Giovanna Dossena

Docenti proponenti:

- prof. Barbara Del Bosco
- prof. Cristina Bettinelli
- prof. Alessandro Danovi (responsabile OCRI)
- prof. Daniela Andreini
- prof. Mara Bergamaschi (responsabile OPRI)
- prof. Gianpaolo Baronchelli
- prof. Angelo Renoldi
- prof. Mariella Piantoni
- prof. Chiara Casadio
- prof. Stefano Basaglia

Il Laboratorio si avvale delle seguenti risorse di ricerca:
Marina Azzola, Sara Bassani, Francesca Magno, Giuseppe Pedeliento, Kathleen Randerson, Rasmi Kokash,

Relazione attività svolta anno 2015

L'attività del centro Entrepreneurial Lab si è articolata su quattro principali progetti:

1. Attività di ricerca sull'imprenditorialità
2. Osservatorio permanente in materia di Crisi e Risanamento delle Imprese (OCRI);
3. Osservatorio permanente sulle Professioni (OPRI)
4. Incubatore d'impresa Forwarder

1. Attività di ricerca sull'imprenditorialità

Il laboratorio procede nel progetto di ricerca sull'imprenditorialità, con particolare focus sullo sviluppo della propensione imprenditoriale nei più giovani (alunni di scuole elementari, medie e superiori).

Nel Centro inoltre sono attualmente in atto i seguenti progetti di ricerca:

- Family Entrepreneurship
- La performance delle imprese manifatturiere italiane, delle imprese brain intensive e dei servizi finanziari.
- L'analisi del processo imprenditoriale, dei fattori di supporto e motivazionali nell'esperienza di 100 imprenditori di successo.
- L'efficacia dei modelli di ruolo e della formazione rispetto alla propensione imprenditoriale.
- Il ruolo delle competenze nei processi imprenditoriali
- L'innovazione dei modelli di business

Attività di divulgazione scientifica ELAB ed eventi

- L'8 agosto 2015 a Vancouver, il Laboratorio ha partecipato all'organizzazione del Professional Development Workshop intitolato "Nurturing Scholars New to Family Entrepreneurship: A Paper Development PDW FE Paper development PDW"
- Il 16 Ottobre l'Elab ha partecipato all'evento di chiusura della competizione Start-Cup in qualità di partner scientifico.
- Il 30 Novembre è stato organizzato in collaborazione con OCRI il settimo Symposium dell'Elab,

dal titolo "Fuori dalla crisi: itinerari e strumenti tra teoria e pratica per il rilancio delle imprese".

2. Osservatorio permanente in materia di Crisi e risanamento delle Imprese (OCRI)
Responsabile: Alessandro Danovi

Progetti di ricerca

Nel 2015 è stata portata avanti una nuova ricerca sui modelli previsionali dell'insolvenza. L'intenzione è stata quella di verificare la possibilità di adattare lo Z Score di Altman al contesto italiano. Attraverso un assegno di ricerca si è svolta una review della letteratura e si è costruito il database per svolgere le analisi sul modello a partire dalle imprese in concordato preventivo.

L'Osservatorio ha inoltre proseguito con il progetto di ricerca sul tema del concordato preventivo, già intrapreso a fine 2012 e implementato negli anni successivi grazie al contributo di un assegno di ricerca. Il report 2014 dell'Osservatorio è stato dunque aggiornato con i nuovi risultati presentati alla conferenza del 30 novembre.

È continuata infine l'attività di coordinamento del Gruppo di Studio AIDEA (GSA) con tema dedicato alla "gestione delle crisi aziendali", dopo l'approvazione da parte del Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e Esperti Contabili del documento "Principi di attestazione".

Eventi, incontri, seminari e convegni

Il 30 novembre 2015, l'Osservatorio ha organizzato il settimo Symposium dell'Elab, la conferenza dal titolo "Fuori dalla crisi: itinerari e strumenti tra teoria e pratica per il rilancio delle imprese".

Collaborazioni

È grazie al contributo di Price Waterhouse Coopers che si è svolta la ricerca sui modelli previsionali dell'insolvenza, mentre il progetto sul tema del concordato preventivo è proseguito grazie alla rinnovata collaborazione fra l'Osservatorio e la sezione fallimentare del Tribunale di Milano, l'Università del Piemonte Orientale e l'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Milano.
L'Osservatorio ha ospitato a fine aprile come visiting professor la professoressa Ramona Rupeika-Apoga dell'Università di Latvia, Facoltà di Economia (Riga, Lettonia), per svolgere una ricerca sull'accesso ai finanziamenti bancari delle PMI nell'ambito del progetto Italy.
Continua inoltre l'adesione di altre Università all'Osservatorio. Ad oggi hanno aderito le Università di Bari, del Piemonte Orientale, di Roma La Sapienza (sede di Latina), di Milano Bicocca, di Genova e Firenze. Infine, sono stati ampliati il comitato scientifico e il Board of external referees dell'OCRI.

3. Osservatorio permanente sulle professioni (OPRI)
Responsabile: Mara Bergamaschi

Attività di ricerca

- Per il terzo anno consecutivo OPRI ha contribuito alla redazione del "*Report 2015 on the Italian Architecture and Engineering Industry*". Il report in lingua inglese, curato da Aldo Norsa ed edito dalla società di ricerca Guamari, è stato distribuito nel mese di novembre 2015 in allegato al settimanale Edilizia e Territorio/Il Sole 24 Ore.
- OPRI ha contribuito alla redazione del primo "*Rapporto 2015 sulla presenza delle società italiane di ingegneria e architettura all'estero*". Il report è stato sviluppato da ICE-Confindustria, con il contributo dell'Italian Trade Agency (ITA) e presentato presso l'Istituto del Commercio Estero (ICE) di Roma in data 4/11/2015.
- Completamento di un progetto di ricerca avente per oggetto il fenomeno della "managerializzazione" della professione medica. La raccolta dei dati è terminata ed è in corso la fase di stesura del relativo articolo di ricerca.
- Completamento di un articolo di ricerca avente per oggetto la professione notarile. Il paper dal titolo "*How Online Recommendation Agents Affect Consumers' Search and Post-Purchase*

Evaluation of Professional Services: Evidences from the Notary Sector" Pedeliento, G., Andreini, D., Bergamaschi, M., Klobas, J. è previsto possa essere sottomesso al Journal of Service Theory and Practice entro la prima metà di Maggio 2016.

4. Incubatore d'impresa FORWARDER

Nell'ambito del Laboratorio l'incubatore d'impresa FORWARDER è uno strumento di sviluppo dell'idea imprenditoriale e di supporto nella formazione di nuove imprese: FORWARDER proietta i progetti d'impresa verso la loro realizzazione. In collaborazione con il Parco Scientifico del Kilometro Rosso FORWARDER opera in modo complementare a tutti gli incubatori presenti sul territorio focalizzando la propria attività sull'accesso dei progetti al capitale finanziario. Alle imprese incubate FORWARDER offre la possibilità di entrare in contatto con il mondo del business angel e dei venture capitalist in modo efficace e selettivo.

PROGRAMMA DELL'ATTIVITA' per il 2015

ELAB

- Procedere con le attività di studio sul fenomeno dell'imprenditorialità in atto sin dalla costituzione del Centro
- Finalizzazione del progetto di ricerca sull'entrepreneurial intention dei giovani universitari
- Contribuire – per il quinto anno consecutivo – all'organizzazione di Professional Development Workship presso l'Academy of Management conference sul tema "Family Entrepreneurship"
- Proseguire le ricerche in atto avviate in generale.

OPRI

- Procedere con le attività di studio sul fenomeno del professionalismo e sull'evoluzione delle organizzazioni professionali in atto sin dalla costituzione dell'Osservatorio OPRI.
- Finalizzazione della redazione di un libro monografico sul Management delle Organizzazioni Professionali che verrà utilizzato a supporto del secondo modulo del corso "Imprenditorialità, private equity e professional service firms". La pubblicazione del libro è prevista entro l'estate a cura di Mara Bergamaschi.
- Contribuire – per il quarto anno consecutivo - alla redazione del "Report 2016 on the Italian Architecture and Engineering Industry", edito dalla società Guamari e distribuito a livello nazionale dalla testata Edilizia & Territorio/Il Sole 24 Ore. Anche per il 2016 il report verrà realizzato in lingua inglese per consentire una maggiore diffusione dello stesso anche al di fuori dei confini nazionali.
- Contribuire alla redazione del secondo "Rapporto 2016 sulla presenza delle società italiane di ingegneria e architettura all'estero", OICE-Confindustria, con il contributo dell'Italian Trade Agency (ITA)
- Proseguire le ricerche in atto avviate nei primi due anni di vita dell'Osservatorio.
- Procedere alla pubblicazione dell'articolo "How Online Recommendation Agents Affect Consumers' Search and Post-Purchase Evaluation of Professional Services: Evidences from the Notary Sector" Pedeliento, G., Andreini, D., Bergamaschi, M., Klobas, J. (submission al Journal of Service Theory and Practice entro la prima metà di Maggio 2016).

OCRI

- Procedere in generale con tutte le pubblicazioni, attività, e progetti in atto
- Promuovere un progetto "Utilizzo del concordato quale strumento di gestione delle crisi d'impresa" in collaborazione con Zucchetti Software Giuridico srl con i principali Tribunali del Nord Italia
- Promuovere il Master SDM sulla Gestione delle Crisi d'Impresa

8. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

1) **Docente Referente:** Maria Bertocchi, Francesca Maggioni
Membri aderenti alla collaborazione: Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" - INdAM
Data attivazione: 25/03/2014
Durata: 25/03/2017

2) **Docente Referente:** Mariafrancesca Sicilia
Nome Istituzioni: - The Chartered Institute of Management Accountants' General Charitable Trust Fund
- The Chartered Institute of Management Accountants - CIMA
Progetto in cui ha luogo la collaborazione: Management accounting and control systems in public networks
Data attivazione: 31/03/2014
Durata: 15/02/2015

3) **Docente Referente:** Mariafrancesca Sicilia
Nome Istituzione: - The University Court of the University of Glasgow, Glasgow (UK)
Progetto in cui ha luogo la collaborazione: Management accounting and control systems in public networks
Data attivazione: 02/04/2014
Durata: 15/02/2015

4) **Docente Referente:** Massimo Contrafatto
Nome Centro di Ricerca: CSEAR Italia–Center for Social & Environmental Accounting Research
Membri aderenti alla collaborazione: CSEAR – University of Saint Andrews (UK)
Data attivazione: 14/1/2014

5) **Docente Referente:** Riccardo Leoni (fino al 31/10/2015); Annalisa Cristini (dal 1/11/2015)
Nome Centro di Ricerca: Centro Interuniversitario di Ricerca "Ezio Tarantelli"- CIRET
Membri aderenti al Centro di Ricerca: - Università degli Studi di Roma 'La Sapienza'
- Università degli Studi di Salerno
- Scuola Nazionale dell'Amministrazione
Data attivazione: 02/09/2014
Durata: 02/09/2019

6) **Docente Referente:** Roberta Garibaldi
Nome Istituzione/Ente/Centro di Ricerca: University of Sibiu (Romania)
Progetto in cui ha luogo la collaborazione: European Region of Gastronomy
Data attivazione: 4/11/2015
Durata: 31/12/2018

Scuola di dottorato di ricerca: *Economics, Applied Mathematics and Operational Research,* coordinatore: Maria Bertocchi
- Cotutela con Macquarie University
- Cotutela con VSB - Technical University of Ostrava

9. RELAZIONE DEL DIPARTIMENTO

9.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

In questa relazione si presentano i principali obiettivi raggiunti come risultati di breve periodo nel quadro della programmazione di medio periodo del dipartimento. In particolare, relativamente ad ogni obiettivo presenteremo i risultati più rilevanti per la rendicontazione sulla ricerca del 2015, in comparazione con quella degli anni precedenti. Con l'idea di rafforzare il contributo del dipartimento allo sviluppo della ricerca, sia sul territorio che a livello internazionale (**primo obiettivo pluriennale indicato dal dipartimento Fonte SUA RD**), i tre gli obiettivi annuali che il dipartimento vuole monitorare e valutare sono:

A) Aumento pubblicazioni su riviste di prestigio

B) Stimolo alla collaborazione sinergica tra vari settori disciplinari

C) Promozione delle opportunità di ricerca a livello internazionale

In termini di numerosità di pubblicazioni la produzione è leggermente diminuita. Infatti si osserva che:

A1) gli articoli su riviste scientifiche passano da 108 nel 2014 a 111 nel 2015

A2) i libri passano da 15 del 2014 a 6 nel 2015

A3) si sono prodotti 40 capitoli di libro nel 2015, contro i 42 del 2014

A4) le curatele sono state 7 nel 2015 contro le 9 del 2014

A5) il 2015 è stato caratterizzato da 29 atti di convegno nel 2015 contro i 34 Atti di Convegno del 2014

La diminuzione in termine di numerosità di prodotti (eccetto per gli articoli su riviste scientifiche) è dovuta essenzialmente a due fattori:

1) il numero dei docenti afferenti al dipartimento negli ultimi tre anni è passato da 70 (fine anno 2013) a 67 (fine anno 2014) fino a 63 (fine anno 2015).
2) i docenti del dipartimento hanno aumentato le pubblicazioni su riviste più prestigiose a scapito di altri lavori.

Relativamente al primo fattore si evidenzia che la produttività pro-capite non è cambiata sostanzialmente. Relativamente al secondo fattore si ricorda che la somma dei prodotti tra punteggio assegnato alla pubblicazione e la numerosità delle pubblicazioni della stessa tipologia (per le diverse tipologie) fornisce l'indicatore di produzione proposto nella SUA RD per valutare quantitativamente l'obiettivo A). Il punteggio assegnato a prodotti scientifici diversi (articoli, capitoli, libri, atti di convegno e curatele) è stato commisurato e valutato dal dipartimento rispetto al riconoscimento dato a tali prodotti (ovvero si sono valutati maggiormente quei prodotti ritenuti di classe superiore o indicizzati da Web of Science (ISI) o da Scopus o con un maggior grado di internazionalizzazione). Considerato che il punteggio assegnato (per una valutazione interna) ad ogni tipologia di prodotto scientifico non è cambiato nel triennio 2013-2015, si osserva che il punteggio globale dei prodotti presentati nel triennio passa da 2272 del 2013 a 2440 del 2014 fino a 3056 del 2015. Questo significa che la produzione del dipartimento è aumentata in termini di qualità nell'ultimo triennio e in modo sostanziale nell'ultimo anno. Infatti la qualità pro capite calcolata come il rapporto tra il punteggio e il numero dei docenti è passato da 32.46 del 2013 a 36.42 del 2014 fino a 48.51 nel 2015 con un evidente incremento sostanziale del 2015.

Nella relazione del 2014 è stato indicato di valutare il secondo obiettivo annuale B), considerando i tre indicatori qui riportati

B1) il numero di pubblicazioni con autori di diversi settori scientifici disciplinari (SSD) del dipartimento è passato da 9 nel 2013 a 6 nel 2014 fino a 7 nel 2015;

B2) Numero di incontri di approfondimento su temi interdisciplinari è passato da 5 del 2013 a 3 del 2014 fino a 7 nel 2015;

B3) Il numero di progetti di ricerca è passato da 17 (di cui 3 che coinvolgono più SSD) del 2013 a 14 (di cui 4 che coinvolgono più SSD) nel 2014 fino a 14 di cui (di cui 2 che coinvolgono più SSD) del 2015.

Da quanto rilevato si osserva che il dipartimento mantiene una sufficiente capacità di scambio tra le sue diverse anime che non è cambiata negli ultimi anni, ma che può sicuramente migliorare nel futuro. Visto che l'obiettivo indicato nella relazione del 2014 era quello di mantenere lo stesso livello di interdisciplinarietà, si ritiene che questo obiettivo sia stato sostanzialmente raggiunto. Relativamente al terzo obiettivo annuale C) nella relazione del 2014 era stato indicato di valutarlo considerando il numero di seminari tenuti da visiting professors afferenti ad istituzioni straniere.

Tale numero è passato da 3 nel 2013 a 19 nel 2014 fino a 16 nel 2015. Possiamo quindi ritenere che tali valori non sono cambiati sostanzialmente nell'ultimo anno, visto anche che questo indicatore vuole stimare sommariamente la probabilità e la possibilità di ampliamento delle opportunità di sviluppo di collaborazioni internazionali. Collaborazioni che da molti anni rappresentano la dinamicità e vivacità di questo dipartimento all'interno della comunità scientifica. A tal fine, con l'idea di rafforzare l'internazionalizzazione di qualità del dipartimento sulla base del percorso già avviato (secondo obiettivo pluriennale indicato dal dipartimento - Fonte SUA RD), i quattro obiettivi annuali che il dipartimento vuole monitorare e valutare sono:

a) Istituzione di nuove relazioni strategiche e consolidamento delle relazioni esistenti;
b) Rafforzamento della produzione scientifica in collaborazione con ricercatori internazionali;
c) Consolidamento della presenza di ricercatori stranieri (visiting in entrata);
d) Consolidamento del grado di internazionalizzazione del corpo docente (visiting in uscita).

Per valutare il punto a) si è considerato il numero di collaborazioni in essere e nuove stipulate con Università straniere che è passato da 2 del 2013 a 9 nel 2014 fino a 7 del 2015 (di cui nuove 1). Per valutare il punto b) si é conteggiato il numero di lavori con almeno un coautore appartenente a Università e istituzioni straniere che è passato da 44 nel 2013 a 37 nel 2014 fino a 46 nel 2015. Per valutare il punto c) si è osservato che il numero di visiting professor in entrata è passato da 15 (per un totale di 29.3 mesi uomo) nel 2013 a 18 (per un totale di 22.4 mesi uomo) nel 2014 fino a 23 (per un totale di 22.56 mesi uomo) nel 2015. Infine per valutare il punto d) si è considerato che il numero di visiting professor in uscita è passato da 13 (9 docenti, 3 dottorandi e 1 assegnista per un totale di 32.37 mesi uomo) nel 2013 a 4 (per un totale di 6.37 mesi uomo) nel 2014, fino a 7 (6 docenti e 1 assegnista per un totale di 19.06 mesi uomo) nel 2015. Riguardo al calo dei visiting in uscita si osserva che possono avere contribuito a ciò sia il crescente impegno in attività organizzative e di gestione della didattica, sia il calo del numero dei membri del dipartimento.

Tutti questi valori (conteggiati come richiesto nella relazione del 2014 - Fonte SUA RD) testimoniano che l'andamento degli scambi e collaborazioni con l'estero in termini di ricerca è più che soddisfacente, considerando inoltre che sul piano delle collaborazioni con università o enti di ricerca stranieri si hanno difficoltà di confronto dei dati, vista la scelta di richiedere almeno quindici giorni continuativi, sia per la mobilità in entrata che per quella in uscita (a partire dal 2014).

Con l'idea di potenziare il fund raising del dipartimento (terzo obiettivo pluriennale indicato dal dipartimento - Fonte SUA RD) l'obiettivo annuale che il dipartimento vuole monitorare e valutare è il miglioramento dell'attrattività del Dipartimento rispetto a finanziatori esterni. Questo obiettivo è misurabile in termini di numero di progetti di ricerca e di finanziamenti esterni (bandi competitivi, conto terzi e contributi) erogati a favore del Dipartimento, che è passato da 9 progetti (per un finanziamento totale di 133626 euro) del 2013 a 8 progetti (per un finanziamento totale di 150366 euro) del 2014, fino a 12 progetti (per un finanziamento totale di 199790 euro) del 2015. Si osserva che l'obiettivo di accrescere i finanziamenti esterni, sia in termini di numero di progetti, che in termini di entità complessiva dei finanziamenti, è sicuramente stato raggiunto.

Si rileva infine che i 2 dottorati organizzati con altre università stanno funzionando bene e danno un contributo importante all'attività di ricerca, oltre a dar vita a collaborazioni internazionali con altre università tramite due co-tutele conclusasi nel 2015.

Come si può vedere dai dati riportati, vi è un miglioramento partendo da una situazione già abbastanza buona sulla qualità delle pubblicazioni e sull'internazionalizzazione. Si può quindi costatare che il cammino intrapreso con la presentazione della relazione per la parte consuntiva del 2014 sta proseguendo rispetto a tutti e tre gli obiettivi pluriennali del dipartimento. Si sta cercando anche di contrastare i punti di debolezza strutturali (fonti di finanziamento e peso degli adempimenti burocratici). Si ritiene in conclusione che, sempre proseguendo nel cammino di miglioramento che ci si è proposti nella precedente relazione, il 2015 abbia avuto risultati vicini agli obiettivi di breve-medio termine previsti.

9.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Concordi con i principi della valutazione del VQR 2011-2014 (i cui risultati sono di prossima pubblicazione) e in armonia con gli obiettivi pluriennali presentati nella SUA-RD che sono:

a) contributo allo sviluppo della ricerca, sia sul territorio che a livello internazionale;
b) internazionalizzazione di qualità nella ricerca;
c) potenziamento delle fonti di finanziamento dall'esterno;

il dipartimento intende proseguire nel consolidare i propri punti di forza e migliorare quelli di debolezza.

Relativamente **al punto a)**, dal riesame degli obiettivi annuali ci si propone di agire nelle tre sotto indicate direzioni nel 2016:

1) Partendo da una collocazione delle pubblicazioni dei membri del Dipartimento di buon profilo internazionale e buona qualità, ci si propone di mantenere una qualità pro capite in linea con quello degli ultimi tre anni, auspicando un aumento pro capite di pubblicazioni con peso relativo più elevato. Dal riesame degli obiettivi annuali (Fonte SUA RD) è apparso evidente che alcuni di questi devono tener conto della variabilità della numerosità dei componenti del dipartimento e quindi della produttività del dipartimento in termini pro-capite, seguendo una metodologia che è anche della VQR. La qualità pro capite delle pubblicazioni sarà calcolata considerando la somma dei prodotti tra punteggio assegnato ai lavori e la numerosità delle pubblicazioni della stessa tipologia (per le diverse tipologie) diviso il numero totale dei componenti del dipartimento (numero calcolato a fine anno).

2) a sostegno della ricerca interdisciplinare, valuteremo per il 2016:

- numero medio per docente di pubblicazioni con autori appartenenti a diversi SSD del Dipartimento;
- numero medio per docente di incontri di approfondimento su temi interdisciplinari;
- numero medio per docente e tipologia di progetti di ricerca da bandi competitivi e da contratti con imprese gestiti nell'anno, con collaboratori di diversi SSD.

Tali valori si ottengono dal numero di pubblicazioni, incontri e progetti divisi per il numero totale dei componenti del dipartimento. L'obiettivo per il 2016 è di almeno mantenere il valore degli indicatori in linea con quelli dell'anno precedente, cercando anche un qualche miglioramento.

3) per promuovere le opportunità di ricerca a livello internazionale, valuteremo il numero medio per docente di seminari tenuti dai visiting professor afferenti ad istituzioni straniere (ottenuto tramite la divisione tra il numero dei seminari dei visiting e il numero dei docenti del dipartimento) con l'obiettivo per il 2016 di mantenere il livello dell'indicatore in linea con quello dell'esercizio precedente, lavorando per ottenere anche un qualche miglioramento.

Rispetto **al punto b),** dal riesame degli obiettivi annuali emerge che i nuovi obiettivi per il 2016 vengono declinati in relazione ai 4 punti indicati nella SUA RD, di seguito esaminati.

1) Il primo obiettivo è mantenere il numero di collaborazioni in essere e nuove stipulate con Università e istituzioni di rilievo internazionale in linea con quello dell'esercizio precedente;

2) il secondo obiettivo mantenere in linea con quello dell'esercizio precedente la percentuale di lavori (rispetto al numero complessivo annuale di prodotti presentati) in cui figura almeno un coautore straniero;

3) il terzo obiettivo è di mantenere il numero di docenti, dottorandi ed assegnisti appartenenti a strutture straniere in entrata (considerando il numero minimo di giorni uomo fissato dall'Ateneo) in linea con quello dell'esercizio precedente;

4) il quarto obiettivo è di mantenere il numero di docenti, ricercatori, dottorandi e assegnisti in mobilità (considerando il numero minimo di giorni uomo fissato dall'Ateneo) in linea con quello dell'esercizio precedente.

Con riferimento **al punto c),** l'obiettivo è di incrementare il numero e il valore di progetti di ricerca e di finanziamenti esterni (bandi competitivi, conto terzi e contributi) erogati a favore del dipartimento nell'anno 2016, consolidando la rete di rapporti già esistenti con le imprese operanti sia sul territorio che a livello internazionale.

DSAEMQ - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2015

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

Articoli su Rivista Scientifica (111)

Autori	Titolo	Rivista	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Bertazzi, Luca; Maggioni, Francesca	Solution approaches for the stochastic capacitated traveling salesmen location problem with recourse	JOURNAL OF OPTIMIZATION THEORY AND APPLICATIONS		10446/30897
Frenken, Koen; Cefis, Elena; Stam, Erik	Industrial dynamics and clusters: a survey	REGIONAL STUDIES		10446/30945
Ditillo, Angelo; Liguori, Mariannunziata; Sicilia, Mariafrancesca; Steccolini, Ileana	Control patterns in contracting-out relationships: it matters what you do, not who you are	PUBLIC ADMINISTRATION		10446/31077
Pianeti, Riccardo; Giacometti, Rosella	Estimating the probability of multiple EU sovereign defaults using CDS and bond data	QUANTITATIVE FINANCE		10446/31157
Bianchi, Annamaria; Salvati, Nicola	Asymptotic properties and variance estimators of the M-quantile regression coefficients estimators	COMMUNICATIONS IN STATISTICS. THEORY AND METHODS		10446/31233
Bellofiore, Riccardo; Redolfi Riva, Tommaso	The Neue Marx-Lektüre. Putting the critique of political economy back into the critique of society	RADICAL PHILOSOPHY		10446/31833
Lucifora, Claudio; Origo, Federica Maria	Performance-related pay and firm productivity: evidence from a reform in the structure of collective bargaining	INDUSTRIAL & LABOR RELATIONS REVIEW		10446/31923
Ferrari, Sergio; Leoni, Riccardo; Lucarelli, Stefano; Pini, Paolo; Romano, Roberto	Prima o poi l'Italia si riprenderà?	ECONOMIA E POLITICA		10446/32040
Spedicato, Emilio Giuseppe	Regina di Saba, da dove vieni?	OSSERVATORIO LETTERARIO		10446/32041
Wijesiri, Mahinda; Vigano', Laura; Meoli, Michele	Efficiency of microfinance institutions in Sri Lanka: A two-stage double bootstrap DEA approach	ECONOMIC MODELLING		10446/32065
Lodh, Suman; Battaggion, Maria Rosa	Technological breadth and depth of knowledge in innovation: the role of mergers and acquisitions in biotech	INDUSTRIAL AND CORPORATE CHANGE		10446/32180
Cefis, Elena; Marsili, Orietta	Crossing the innovation threshold through mergers and acquisitions	RESEARCH POLICY		10446/32667
Capasso, Marco; Stam, Erik; Cefis, Elena	Industrial dynamics and economic geography	REGIONAL STUDIES		10446/32670
Spedicato, Emilio Giuseppe	In memoriam Madga Olivero, alla signora della lirica	OSSERVATORIO LETTERARIO		10446/32777
Button, Kenneth; Brugnoli, Alberto; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide	Connecting African urban areas: airline networks and intra-Sub-Saharan trade	JOURNAL OF TRANSPORT GEOGRAPHY		10446/32833

Finazzi, Francesco; Haggarty, Ruth; Miller, Claire; Scott, Marian; Fasso', Alessandro	A comparison of clustering approaches for the study of the temporal coherence of multiple time series	STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT		10446/32838
Riccardi, Rossana; Bonenti, Francesca; Allevi, Elisabetta; Avanzi, Claudia; Gnudi, Adriana	The steel industry: a mathematical model under environmental regulations	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH		10446/32843
Brancaccio, Emiliano; Costantini, Orsola; Lucarelli, Stefano	Crisi e centralizzazione del capitale finanziario	MONETA E CREDITO		10446/32855
Danovi, Alessandro; Olgiati, Stefano	Credit risk management and cyclicality of bank lending to non-financial corporations in Italy during the financial crisis: 2008-2012. A modeling study	PROBLEMS & PERSPECTIVES IN MANAGEMENT	E.LAB	10446/32886
Danovi, Alessandro; Brettoni, Giacomo	Il concordato preventivo ante-riforma: un'analisi empirica sull'efficienza della procedura	I QUADERNI DELLA SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE		10446/33451
Battaggion, Maria Rosa; Vaglio, Alessandro	Watchdogs, platforms and audience: an economic perspective on media markets	ATLANTIC ECONOMIC JOURNAL		10446/33711
Forno, Francesca; Garibaldi, Roberta;	Sharing economy in travel and tourism: the case of home-swapping in Italy	JOURNAL OF QUALITY ASSURANCE IN HOSPITALITY & TOURISM		10446/34581
Lucarelli, Stefano	Sulla gestione dell'arretratezza. Alcune ipotesi per un'inchiesta permanente sul (sotto)sviluppo economico meridionale	SUDCOMUNE		10446/35652
Lucarelli, Stefano	1° semestre 2015. Punto Macro. L'andamento dell'economia italiana nel contesto dell'area dell'Euro	IL MELOGRANO		10446/35654
Olgiati, Stefano; Danovi, Alessandro	ZETATM methodology and variation in the systemic risk of default: accounting for the effects of Type II (false negative) errors variation on lending	KORPORATIVNYE FINANSY		10446/36617
Buonanno, Paolo; Durante, Ruben; Prarolo, Giovanni; Vanin, Paolo	Poor Institutions, rich mines: resource curse in the origins of the Sicilian Mafia	ECONOMIC JOURNAL		10446/41026
Vincenzo Russo; Rosella, Giacometti; Svetlozar, T. Rachev; Frank J. Fabozzi	A Three-Factor model for mortality modeling	NORTH AMERICAN ACTUARIAL JOURNAL		10446/41028
Bertoli Barsotti, Lucio; Lando, Tommaso	A geometric model for the analysis of citation distributions	INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES		10446/45048
Bertoli-Barsotti, Lucio; Lando, Tommaso	On a formula for the h-index	JOURNAL OF INFORMETRICS		10446/45054
Andreini, Daniela; Rinallo, Diego; Pedeliento, Giuseppe; Bergamaschi, Mara;	Brands and religion in the secularized marketplace and workplace: insights from the case of an Italian hospital renamed after a Roman Catholic Pope	JOURNAL OF BUSINESS ETHICS		10446/47065
Nadeem, Waqar; Andreini, Daniela; Salo, Jari; Laukkanen, Tommi	Engaging consumers online through websites and social media: A gender study of Italian Generation Y clothing	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION MANAGEMENT		10446/47067

	consumers		
Pedeliento, Giuseppe; Andreini, Daniela; Bergamaschi, Mara; Salo, Jari;	Brand and product attachment in an industrial context: the effects on brand loyalty	INDUSTRIAL MARKETING MANAGEMENT	10446/47069
Andreini, Daniela; Salo, Jari; Wendelin, Robert; Pezzotta, Giuditta; Gaiardelli, Paolo;	From a service-dominant logic to a good-dominant logic: consequences in buyer-seller relationship in a corporate bank	THE IMP JOURNAL	10446/47364
Garibaldi, Roberta	The use of Web 2.0 tools by Italian contemporary art museums	MUSEUM MANAGEMENT AND CURATORSHIP	10446/47444
Fumagalli, Andrea; Lucarelli, Stefano	Finance, austerity and commonfare	THEORY CULTURE & SOCIETY	10446/47925
Danovi, Alessandro; Olgiati, Stefano	Living longer with disability in China and G20 nations: a quantitative model for the Sustainable Development Goal for health post-2015: a reproducible study	THE LANCET	10446/48731
Capasso, Marco; Cefis, Elena; Frenken, Koen	Spatial differentiation in industrial dynamics: the case of the Netherlands (1994-2005)	TIJDSCHRIFT VOOR ECONOMISCHE EN SOCIALE GEOGRAFIE	10446/49570
Cefis, Elena; Marsili, Orietta; Rigamonti, Damiana;	Industry relatedness and post-acquisition innovative performance: the moderating effects of acquirer's capabilities and target size	ACADEMY OF MANAGEMENT ANNUAL MEETING PROCEEDINGS	10446/49572
Giacometti, Rosella; Ortobelli Lozza, Sergio; Tichý, Tomáš	Portfolio selection with uncertainty measures consistent with additive shifts	PRAGUE ECONOMIC PAPERS	10446/49665
Ortobelli Lozza, Sergio; Tichý, Tomáš	On the impact of semidefinite positive correlation measures in portfolio theory	ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH	10446/49668
Ortobelli Lozza, Sergio; Petronio, Filomena; Lando, Tommaso	A portfolio return definition coherent with the investors' preferences	IMA JOURNAL OF MANAGEMENT MATHEMATICS	10446/49670
Ortobelli Lozza, Sergio; Lando, Tommaso;	Independence tests based on the conditional expectation	WSEAS TRANSACTIONS ON MATHEMATICS	10446/49672
Kouaissah, Noureddine; Ortobelli Lozza, Sergio;	Alternative methods to evaluate the arbitrage opportunities	WSEAS TRANSACTIONS ON BUSINESS AND ECONOMICS	10446/49674
Lando, Tommaso; Ortobelli Lozza, Sergio;	On the approximation of a conditional expectation	WSEAS TRANSACTIONS ON MATHEMATICS	10446/49676
Brambilla, Chiara.; Gurny, Martin; Ortobelli Lozza, Sergio;	Structural credit risk models with Lévy processes: the VG and NIG cases	FAR EAST JOURNAL OF MATHEMATICAL SCIENCES: FJMS	10446/49679
Buonanno, Paolo; Prarolo, Giovanni; Vanin, Paolo;	Organized crime and electoral outcomes. Evidence from Sicily at the turn of the XXI Century	EUROPEAN JOURNAL OF POLITICAL ECONOMY	10446/49707
Brugnoli, Alberto; Button, Kenneth; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide;	Economic factors affecting the registration of lower CO2 emitting aircraft in Europe	TRANSPORTATION RESEARCH. PART D, TRANSPORT AND ENVIRONMENT	10446/49784
Piatti, Domenico; Cincinelli, Peter; Castellani, Davide	Ruolo dell'efficienza nella previsione del default aziendale	PICCOLA IMPRESA	10446/49831

Gómez-Rubio, Virgilio; Cameletti, Michela; Finazzi, Francesco	Analysis of massive marked point patterns with stochastic partial differential equations	SPATIAL STATISTICS	10446/49856
Bertini, Cesarino; Gambarelli, Gianfranco; Stach, Izabella;	Some open problems in the application of power indices to politics and finance	HOMO OECONOMICUS	10446/49868
Calculli, Crescenza; Fassò, Alessandro; Finazzi, Francesco; Pollice, Alessio; Turnone, Annarita	Maximum likelihood estimation of the multivariate hidden dynamic geostatistical model with application to air quality in Apulia, Italy	ENVIRONMETRICS	10446/49871
Bertoli-Barsotti, Lucio	Normalizing the g-index	SCIENTOMETRICS	10446/49888
Contrafatto, Massimo; Thomson, Ian; Monk, Elizabeth A.;	Peru, mountains and los niños: dialogic action, accounting and sustainable transformation	CRITICAL PERSPECTIVES ON ACCOUNTING	10446/49930
Bellofiore, Riccardo; Garibaldo, Francesco; Mortagua, Mariana	A credit-money and structural perspective on the European crisis: why exiting the euro is the answer to the wrong question	REVIEW OF KEYNESIAN ECONOMICS	10446/50175
Bellofiore, Riccardo	Claudio Napoleoni e il Capitale monopolistico di Baran e Sweezy	MONETA E CREDITO	10446/50177
Sargiacomo, Massimo; Ianni, Luca; D'Andreamatteo, Antonio; Servalli, Stefania	Accounting and the fight against corruption in Italian government procurement: a longitudinal critical analysis (1992–2014)	CRITICAL PERSPECTIVES ON ACCOUNTING	10446/50447
Cucculelli, Marco; Bettinelli, Cristina	Corporate governance in family firms, learning and reaction to recession: evidence from Italy	FUTURES	10446/50490
Cucculelli, Marco; Bettinelli, Cristina	Business models, intangibles and firm performance: evidence on corporate entrepreneurship from Italian manufacturing SMEs	SMALL BUSINESS ECONOMICS	10446/50500
Randerson, Kathleen; Dossena, Giovanna; Fayolle, Alain;	The future of family businesses: family entrepreneurship	FUTURES	10446/50508
Anessi-Pessina, Eugenio; Sicilia, Mariafrancesca;	Biased budgeting in the public sector: evidence from Italian local governments	LOCAL GOVERNMENT STUDIES	10446/50519
Sicilia, Mariafrancesca; Guarini, Enrico; Sancino, Alessandro; Andreani, Martino; Ruffini, Renato;	Public services management and co-production in multi-level governance settings	INTERNATIONAL REVIEW OF ADMINISTRATIVE SCIENCES	10446/50521
Lucarelli, Stefano	2° semestre 2015. Punto Macro. L'andamento dell'economia italiana nel contesto dell'area dell'Euro	IL MELOGRANO	10446/50754
Lucarelli, Stefano; Paulré, Bernard;	Introduction to the Schumpeterian theory of economic development a century later	EUROPEAN JOURNAL OF ECONOMIC AND SOCIAL SYSTEMS	10446/50760
Bellofiore, Riccardo	Una candela che brucia dalle due parti. Rosa Luxemburg tra critica dell'economia politica e rivoluzione.	DEP. DEPORTATE, ESULI, PROFUGHE	10446/50998
Viganò, Laura; Castellani, Davide	Un modello di comportamento degli stakeholder nelle banche alternative: la dimensione rappresenta un limite alla specialità?	BANCARIA	10446/51108

Antonioli, Davide; Della Torre, Edoardo;	Innovation adoption and training activities in SMEs	THE INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN RESOURCE MANAGEMENT	10446/51225
Perboli, Guido; Gobbato, Luca; Maggioni, Francesca	A progressive hedging method for the multi-path travelling salesman problem with stochastic travel times	IMA JOURNAL OF MANAGEMENT MATHEMATICS	10446/51415
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	Decomposing employment change in a crisis period in Italy: a multifactor partitioning approach	STATISTICA APPLICATA	10446/51921
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	The Paadel Panel: a probability-based panel for consumer studies	STATISTICA APPLICATA	10446/51925
Bertini, Cesarino; Gambarelli, Gianfranco; Stach, Izabella	Some open problems in cooperative games	ZESZYTY NAUKOWE - UNIWERSYTET SZCZECINSKI	10446/51949
Consigli, Giorgio; Brandimarte, Paolo; Kuhn, Daniel	Financial Optimization: optimization paradigms and financial planning under uncertainty	OR SPECTRUM	10446/51994
Galizzi, Giovanna; Siboni, Benedetta	Università e Azioni Positive: un’analisi delle strategie formulate	AZIENDA PUBBLICA	10446/52493
Fragnelli, Vito; Gambarelli, Gianfranco	Ricordo di John Nash	ANNALI DEL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA	10446/52613
Fragnelli, Vito; Gambarelli, Gianfranco	John Forbes Nash (1928–2015)	EUROPEAN JOURNAL OF THE HISTORY OF ECONOMIC THOUGHT	10446/52616
Ortobelli Lozza, Sergio; Lando, Tommaso; Petronio, Filomena; Tichy, Tomas;	Asymptotic stochastic dominance rules for sums of i.i.d. random variables	JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS	10446/52752
Battaggion, Maria Rosa; Vaglio, Alessandro	Pin-ups and journalists: a model of media market with news and entertainment	JOURNAL OF MEDIA ECONOMICS	10446/53090
Bassani, Gaia; Cattaneo, Cristiana	Performance management systems and strategy: the state of the art in Italian journals	MANAGEMENT CONTROL	10446/53234
Bertocchi, Maria; Moriggia, Vittorio; Torricelli, Costanza; Vitali, Sebastiano	The pricing of convertible bonds in the presence of structured conversion clauses: the case of Cashes	INTERNATIONAL JOURNAL OF FINANCIAL ENGINEERING AND RISK MANAGEMENT	10446/53271
Basaglia, Stefano; Paolino, Chiara	La sicurezza dell’insicurezza: la nuova legge sul lavoro e gli impatti sul clima organizzativo	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/53296
Basaglia, Stefano; Paolino, Chiara; Simonella, Zenia	Tra vecchi totem e nuova rottamazione: la gestione della diversità nelle imprese italiane	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/53298
Basaglia, Stefano; Paolino, Chiara; Simonella, Zenia;	The last call: l’adozione del DM e l’insostenibile ritardo delle imprese italiane	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/53300
Basaglia, Stefano	Il paese mancato: il difficile rapporto tra popolazione omosessuale, società e imprese in Italia	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/53302
Cattaneo, Cristiana; Bassani, Gaia	Sistemi di controllo formali nelle PMI familiari: una presenza possibile?	PICCOLA IMPRESA	10446/53310

Pisciella, Paolo; Gaivoronski, Alexei	Stochastic programming bilevel models for service provision with a balancing coordinator	IMA JOURNAL OF MANAGEMENT MATHEMATICS	10446/53445
Castellani, Davide; Viganò, Laura;	An analysis of the demand of weather index-based insurance with flexible attributes in a risk management framework	EUROPEAN SCIENTIFIC JOURNAL	10446/53455
Cristini, Annalisa; Ferri, Piero; Variato, Anna Maria Grazia	Search theories and aggregate demand	REVIEW OF ECONOMICS & FINANCE	10446/53479
Karlberg, Martin; Biffignandi, Silvia; Daas, Piet J.H.; Holmberg, Anders; Hulliger, Beat; Jacques, Pascal; Lehtonen, Risto; Münnich, Ralf T.; Shlomo, Natalie; Silberman, Roxane; Stoop, Ineke	Preface	JOURNAL OF OFFICIAL STATISTICS	10446/53762
Baronchelli, Gianpaolo; Cassia, Fabio; Piantoni, Mariella	TMT international orientation and firm internationalisation: evidence from Italy	INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT PRACTICE	10446/53803
Piantoni, Mariella; Mazzola, Angela	Budget di tesoreria, cash flow preventivo e cash forecasting quali strumenti di gestione della tesoreria aziendale	BANCHE E BANCHIERI	10446/53851
Graziola, Giancarlo; Cristini, Annalisa; Di Ciaccio, Simonetta	The importance of the technological spillovers for the returns to space investments, with an empirical application to the Italian high-tech and space sectors	NEW SPACE	10446/53862
Ferri, Piero; Cristini, Annalisa; Variato, Anna Maria Grazia	Endogenous fluctuations, markups, capacity and credit constraints	JOURNAL OF ECONOMIC INTERACTION AND COORDINATION	10446/53865
Olgiati, Stefano; Danovi, Alessandro	The financial unsustainability of the Italian public health care system	SINERGIE	10446/53936
Danovi, Alessandro	Prefazione	QUADERNI SULL'INVESTIMENTO NEL CAPITALE DI RISCHIO	10446/53939
Falzoni, Anna Maria; Tajoli, Lucia	International fragmentation of production and trade volatility: an analysis for the European countries	MODERN ECONOMY	10446/54267
Bosio, Giulio; Demichelis, Alessia; Falzoni, Anna Maria	Mercati del lavoro locali e competizione delle importazioni negli anni della crisi	L'ITALIA NELL'ECONOMIA INTERNAZIONALE. RAPPORTO ...	10446/54270
Barbarito, Luca; Battaggion, Maria Rosa	L’evoluzione dei modelli di business nella televisione italiana	L'INDUSTRIA	10446/54273
Gervasio, Daniele; Montani, Damiano;	Il Principio della Trasparenza nella Contabilizzazione dei Costi di Decommissioning e Bonifica del Comparto Eolico. Il Contributo del Conceptual Framework.	ECONOMIA AZIENDALE ONLINE	10446/54438
Randerson, Kathleen; Bettinelli, Cristina; Fayolle, Alain; Anderson, Alistair	Family entrepreneurship as a field of research: exploring its contours and contents	JOURNAL OF FAMILY BUSINESS STRATEGY	10446/54454
Danovi, Alessandro; Morlin Visconti, Alessandro; Olgiati, Stefano	La black list della Consob: crisi finanziarie e obblighi informativi per le società quotate	ESPERIENZE D'IMPRESA	10446/54652
Boffelli, Simona; Urga, Giovanni;	Macroannouncements, bond auctions and rating actions in the European government bond spreads	JOURNAL OF INTERNATIONAL MONEY AND FINANCE	10446/55098

Boffelli, Simona; Skintzi, Vasiliki D.; Urga, Giovanni	High- and low-frequency correlations in European government bond spreads and their macroeconomic drivers	JOURNAL OF FINANCIAL ECONOMETRICS	10446/55101
Bergamelli, Michele; Novotny, Jan; Urga, Giovanni	Maximum non-extensive entropy block bootstrap for non-stationary processes	ACTUALITÉ ÉCONOMIQUE	10446/55104
Leccadito, Arturo; Tunaru, Radu S.; Urga, Giovanni	Trading strategies with implied forward credit default swap spreads	JOURNAL OF BANKING & FINANCE	10446/55119
Novotný, Jan; Petrov, Dmitri; Urga, Giovanni	Trading price jump clusters in foreign exchange markets	JOURNAL OF FINANCIAL MARKETS	10446/55123
Sicilia, Mariafrancesca; Guarini, Enrico; Sancino, Alessandro; Andreani, Martino; Ruffini, Renato	Motivazioni, condizioni organizzative e competenze manageriali per la co-produzione dei servizi pubblici: un caso di studio	AZIENDA PUBBLICA	10446/56045
Maurini, Giacomino	L'esternalizzazione dei servizi pubblici locali:esigenze informative e strumenti di valutazione	IMPRESA PROGETTO	10446/56160
Bertini, Cesarino; Stach, Izabella	On public values and power indices	DECISION MAKING IN MANUFACTURING AND SERVICES	10446/56795
Gambarelli, Gianfranco; Carfì, David	Balancing bilinearly interfering elements	DECISION MAKING IN MANUFACTURING AND SERVICES	10446/56807
Bertini, Cesarino; Faliszewski, Piotr; Paliński, Andrzej; Stach, Izabella	Guest editorial (to Special Issue on Game Theory and Applications)	DECISION MAKING IN MANUFACTURING AND SERVICES	10446/56810
Piatti, Domenico; Cincinelli, Peter; Castellani, Davide	Efficiency and corporate bankruptcy predictions	ACADEMY OF ACCOUNTING AND FINANCIAL STUDIES JOURNAL	10446/58805
Piatti, Domenico; Cincinelli, Peter	Measuring social efficiency: the case of Italian Mutual Banks	ACADEMY OF ACCOUNTING AND FINANCIAL STUDIES JOURNAL	10446/58808

Monografie (6)

Autori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Gambarelli, Gianfranco; Łucki, Zbigniew	Praca dyplomowa i doktorska: Zdobycie promotora, pisanie na komputerze, opracowanie redakcyjne, prezentowanie, publikowanie	CeDeWu		10446/49731
Blangiardo, Marta; Cameletti, Michela	Spatial and Spatio-temporal Bayesian Models with R - INLA	Wiley		10446/49851
D'Amico Finardi, Alessandra; Mirandola, Giorgio	Per una storia del microscopio "tecnico"	Sestante		10446/50633
Castellani, Davide; Chiodi, Simonetta; Viganò, Laura	La gestione dei rischi di disastro negli intermediari di microfinanza	Sestante		10446/51662
Basaglia, Stefano; Paolino, Chiara.	Clima aziendale: crescere dando voce alle persone	Egea		10446/53304

Cavallone, Mauro; Dimarco, Pernice Antonio	Stetoscopio 2015: il sentire degli italiani	Franco Angeli	10446/55300

Contributi in volume (40)

Autori	Titolo capitolo	Titolo volume	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Cristini, Annalisa; Fazzari, Stephen M.; Greenberg, Edward; Leoni, Riccardo	Introduction	Cycles, growth and the great recession: economics reflections in times of uncertainty	Routledge		10446/31019
Leoni, Riccardo	Organizational and technological paradigms: asynchronized structural breaks, uneven evolution of paradigms and firm growth between complementarities and substituitabilities	Cycles, growth and the great recession: economics reflections in times of uncertainty	Routledge		10446/31033
Bellofiore, Riccardo	Minsky as a critic of Keynesianism	Cycles, Growth and the Great Recession. Economic reflections in times of uncertainty	Routledge		10446/32049
Bellofiore, Riccardo	Per Vittorio	Vittorio Rieser. Intellettuale e militante di classe	Edizioni Punto Rosso		10446/32050
Licini, Stefania	Family law, property rights and women's wealth (Milan, Italy, 19th century)	East meets West: a gendered view of legal tradition	Solivagus-verlag		10446/32880
Danovi, Alessandro; Azzola, Marina	I piani di risanamento nei concordati delle imprese industriali	Conservazione dell'impresa e tutela dei crediti nelle crisi aziendali	Eutekne	E.LAB	10446/33453
Lucarelli, Stefano	Draghi, Mario	The Encyclopedia of Central Banking	Edward Elgar		10446/34234
Lucarelli, Stefano; Leonardi, Emanuele	Financial Governmentality: Wealth-Effect as a Practice of Social Control	The Global Financial Crisis and Educational Restructuring	Peter Lang		10446/34246
Caiani, Alessandro; Godin, Antoine; Lucarelli, Stefano	Innovation and Finance: A Stock Flow Consistent Analysis of Great Surges of Development	The Evolution of Economic and Innovation Systems	Springer-Verlag		10446/34395
Lucarelli, Stefano	Il principio della liquidità e la sua corruzione. Un contributo alla discussione su algoritmi e capitale	La moneta del comune	Derive Approdi e Alfabeta edizioni		10446/45617
Lucarelli, Stefano	Per un nuovo pensiero monetario: circuiti monetari alternativi, clearing unions, criptomonete	La moneta del comune	Derive Approdi e Alfabeta edizioni		10446/45620

Lucarelli, Stefano; Romano, Roberto	Le tendenze dell'innovazione e il governo della domanda effettiva	Riforma del capitalismo e democrazia economica: per un nuovo modello di sviluppo	Ediesse	10446/47003
Pedeliento, Giuseppe; Andreini, Daniela; Bergamaschi, Mara; Magno, Francesca	Place branding: marketing in a s-Low tourism perspective	Centrality of territories. Verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo	Sestante	10446/47078
Pedeliento, Giuseppe; Andreini, Daniela	La collaborazione nella Supply Chain	Logistica e Supply chain Management	Pearson	10446/47080
Andreini, Daniela; Pedeliento, Giuseppe	E-business e supply chain management	Logistica e supply chain management	Pearson	10446/47082
RENOLDI, Angelo; ANDREINI, Daniela	Logistica di Approvvigionamento, interna e distributiva	Logistica e Supply chain Management	Pearson	10446/47084
Pinter, Robert; Toninelli, Daniele; De Pedraza, Pablo	Mobile Research Methods: Possibilities and Issues of a New Promising Way of Conducting Research	Mobile research methods: opportunities and challenges of mobile research methodologies	Ubiquity Press	10446/47370
Slavec, Ana; Toninelli, Daniele	An Overview of Mobile CATI Issues in Europe	Mobile research methods: opportunities and challenges of mobile research methodologies	Ubiquity Press	10446/47372
Revilla, Melanie; Toninelli, Daniele; Ochoa, Carlos; Loewe, Germán	Who Has Access to Mobile Devices in an Online Opt-in Panel? An Analysis of Potential Respondents for Mobile Surveys	Mobile research methods: opportunities and challenges of mobile research methodologies	Ubiquity Press	10446/47375
Garibaldi, Roberta	Introduzione	Economia e gestione delle imprese turistiche	Hoepli	10446/48234
Garibaldi, Roberta	L'economia e la gestione delle imprese turistiche	Economia e gestione delle imprese turistiche	Hoepli	10446/48237
Grasseni, Cristina.; Forno, Francesca; Signori, Silvana	Beyond alternative food networks: Italy’s solidarity purchase groups and the United States’ community economies	Social and Solidarity Economy: Beyond the Fringe	Zed Book	10446/49853
Forno, Francesca; Grasseni, Cristina; Signori, Silvana	Nuove esperienze di coeducazione al consumo responsabile: il caso dei Gruppi di acquisto solidale	Nutrire il pianeta? Per un ’alimentazione giusta, sostenibile, conviviale	Bruno Mondadori	10446/49866
Bellofiore, Riccardo; Halevi, Riccardo	New Deal, socializzazione degli investimenti e «piano del lavoro» : l’eredità problematica di Roosevelt e Keynes	Riforma del capitalismo e democrazia economica: per un nuovo modello di sviluppo	Ediesse	10446/50173
Bergamaschi, Mara; Magno, Francesca	La logistica delle idee: i processi di trasferimento della conoscenza	Logistica e supply chain management	Person Education	10446/50474
Bergamaschi, Mara; Renoldi, Angelo	Dalla logistica al supply chain management	Logistica e supply chain management	Pearson Education	10446/50476
Bergamaschi, Mara; Palmieri, Antonio	Misurare le performance logistiche nella supply chain	Logistica e supply chain management	Pearson education	10446/50482

Forno, Francesca; Grasseni, Cristina; Signori, Silvana	Italy's Solidarity Purchase Groups as 'citizenship labs'	Putting Sustainability into Practice. Applications and Advances in Research on Sustainable Consumption	Edward Elgar	10446/50908
Salo, Jari; Pedeliento, Giuseppe; Wendelin, Robert	Managing Digital Bonds in the Buyer-Supplier Relationships	Trends and Innovations in Marketing Information Systems	IGI Global	10446/52404
Gambarelli, Gianfranco	La Teoria dei Giochi e le sue applicazioni: un buon biglietto da visita: in ventun anni undici «Nobel»	Bollettino dei docenti di matematica	UIM-CDC (Ufficio dell'insegnamento medio - Centro didattico cantonale)	10446/52610
Bellofiore, Riccardo	La tradizione classica e il marxismo	Gli economisti italiani. Protagonisti, paradigmi, politiche. Convegno	Bardi Edizioni	10446/53237
Bellofiore, Riccardo	Capitale, teoria del valore e teoria della crisi	Storia del marxismo. Vol. 3: Economia, politica, cultura: Marx oggi	Carocci	10446/53239
Licini, Stefania	L'industria bergamasca nel contesto nazionale	Sembrava tutto grigioverde: Bergamo e il suo territorio negli anni della Grande Guerra. Vol. 1	Sestante	10446/53273
Basaglia, Stefano; Cuomo, Simona	Sviluppare una diversità responsabile	Responsible leadership. Creare benessere, sviluppo e performance a lungo termine	Egea	10446/53306
Basaglia, Stefano; Paolino, Chiara	La leadership "responsabile" e il clima organizzativo	Responsible leadership. Creare benessere, sviluppo e performance a lungo termine	Egea	10446/53308
Bertocchi, Maria; Giacometti, Rosella; Vespucci, Maria Teresa	Risk measures and management in the energy sector	Quantitative Financial Risk Management: Theory and Practice	John Wiley & Sons, Inc.	10446/53467
Gianpaolo, Baronchelli	Global Supply Chain Management	Logistica e supply chain management	Pearson education	10446/53790
Pisciella, Paolo; Bertocchi, Maria; Vespucci, Maria Teresa	Models for Optimization of Power Systems	Numerical Analysis and Optimization. NAO-III, Muscat, Oman, January 2014	Springer	10446/55227
Variato, Anna Maria Grazia	Postfazione [Il Neoliberismo che sterminò la mia generazione]	Il Neoliberismo che sterminò la mia generazione. Corso di sopravvivenza per chi non sa niente di ECONOMIA, per chi pensa che USCIRE DALL'EURO sia qualcosa di oscuro e per i PENTASTELLATI	Andromeda	10446/55310
Variato, Anna Maria Grazia	Can we say "Minsky moment" when households matter?	Cycles, Growth and the Great Recession. Economic reflections in times of uncertainty	Routledge	10446/55313

Curatele (7)

Curatori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg

Cristini, Annalisa; Fazzari, Stephen M.; Greenberg, Edward; Leoni, Riccardo	Cycles, growth and the great recession	Routledge	10446/31015
Danovi, Alessandro; Quagli, Alberto	Gestire la crisi d'impresa: processi e strumenti di risanamento	Ipsoa	10446/36538
Toninelli, Daniele; Pinter, Robert; De Pedraza, Pablo	Mobile research methods: opportunities and challenges of mobile research methodologies	Ubiquity Press	10446/47368
Garibaldi, Roberta	Economia e gestione delle imprese turistiche. Seconda Edizione	Hoepli	10446/47424
Consigli, Giorgio; Brandimarte, Paolo; Kuhn, Daniel	Special issue on Financial Optimization: optimization paradigms and financial planning under uncertainty	SPRINGER	10446/50287
Lucarelli, Stefano; Paulré, Bernard	The Schumpeteria Theory of Economic Development a century later.	Lavoisier	10446/50757
Bertini, Cesarino; Faliszewski, Piotr; Paliński, Andrzej; Stach, Izabella	Game Theory and Applications	AGH University of Science and Technology	10446/56816

Atti di convegno (29)

Autori	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Cristini, Annalisa	The Great Recession, housing wealth and consumption in the European countries				10446/31018
Danovi, Alessandro; Olgiati, Stefano	ZETA methodology: integrating idiosyncratic and systemic credit risk within a Bayesian framework: an epidemiological approach	16th Ebes conference	Istanbul, Turkey		10446/34293
Caviezel, Valeria; Falzoni, Anna Maria	Evaluating the Erasmus experience: evidence from students of the University of Bergamo	Innovation and society: metodi statistici per la valutazione dei servizi: 6th International Conference IES 2015, Bari, 8-9 Luglio 2015	Bari (Italy)		10446/40955
Bertoli Barsotti, Lucio; Lando, Tommaso	Informetric models for citation frequency data: an empirical investigation	MMSSE 2015: the 2015 International Conference on Mathematical Methods, Mathematical Models and Simulation in Science and Engineering, Vienna, Austria, March 15-17, 2015	Vienna (Austria)		10446/45046
Bertoli Barsotti, Lucio; Lando, Tommaso;	The Lorenz relation as intersection ordering of a class of inequality measures	SIS 2015 Statistical Conference: Statistics and Demography: the Legacy of Corrado Gini, Treviso, September 9-11, 2015	Treviso		10446/45414
Garibaldi, Roberta; Forno, Francesca	Travelling the world sharing your home	ATLAS Annual Conference 2015. Risk in travel and tourism: Geographies, behaviours and strategies	Lisbona (Portogallo)		10446/48246
Caviezel, Valeria; Falzoni, Anna Maria	Why to study abroad? An example of clustering	CLADAG 2015 - 10° Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society	Santa Margherita di Pula (CA), Italy		10446/49537

Ortobelli Lozza, Sergio; Lando, Tommaso	On the use of conditional expectation estimators	The 2015 International Conference on Economics and Statistics	Wien	10446/49681
Ortobelli Lozza, Sergio; Tichy, Tomas; Lando, Tommaso; Petronio, Filomena	On the financial application of multivariate stochastic orderings	The 2015 International Conference on Economics and Statistics	Wien, Austria	10446/49684
Ortobelli Lozza, Sergio; Tichy, Tomas; Lando, Tommaso; Petronio, Filomena	Parametric asymptotic portfolio decisions	MME 2015 - 33rd International Conference. Mathematical Methods in Economics	Cheb, Czech Republic	10446/49686
Kouaissah, Noureddine; Ortobelli Lozza, Sergio	On the estimation of the state price density	MME 2015 - 33rd International Conference. Mathematical Methods in Economics	Cheb, Czech Republic	10446/49705
Ortobelli Lozza, S.; Lando, T.	Independence tests for financial variables	MCSI 2015 - International Conference Mathematics and Computers in Sciences and Industry	Sliema, Malta	10446/49713
Finazzi, Francesco; Scott, Marian	A novel model-based clustering approach for massive datasets of spatially registered time series. With application to sea surface temperature remote sensing data	CLADAG 2015 - 10th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group	Santa Margherita di Pula (Cagliari), Italy	10446/49875
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	The representativity of a panel for the general population	Understanding Society Scientific Conference 2015	University of Essex, UK	10446/51927
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	Targeted designs in surveys and longitudinal studies	New Techniques and Technologies for Statistics (NTTS) 2015	Brussels, Belgium	10446/51929
Bianchi, Annamaria; Fabrizi, Enrico; Salvati, Nicola; Tzavidis, Nikos	M-quantile regression: diagnostics and parametric representation of the model	CLADAG 2015 - 10th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group	Santa Margherita di Pula (Cagliari), Italy	10446/51931
Salo, Jari; Pedeliento, Giuseppe	MOBILE GAME ADVERTISING RECALL IN PRE- AND POST-GAME EXPERIENCE	MBD 2015 - 3rd International Conference on „Marketing and Business Development	Bucharest, Romania	10446/52412
Ortobelli Lozza, Sergio; Kouaissah, Noureddine;	Alternative methods to estimate the State Price Density	MCSI 2015: Second International Conference on Mathematics and Computers in Sciences and in Industry, Sliema, Malta, 17-19 August 2015	Sliema (Malta)	10446/53044
Finazzi, Francesco; Scott, Marian	Deriving minimal sea surface temperature monitoring networks from remote sensing data using coherency analysis	ISI2015 - 60th ISI World Statistics Congress	Rio de Janeiro, Brazil	10446/53138
Lando, Tommaso; Bertoli-Barsotti, Lucio	Inequality Measures for Intersecting Lorenz Curves: an Alternative Weak Ordering	10th International Scientific Conference on Financial Management of Firms and Financial Institutions	Ostrava, Czech Republic	10446/53294
Biffignandi, S.; Signorelli, S.	From big data to information: statistical issues through examples	CLADAG 2015 - 10th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group	Santa Margherita di Pula (Cagliari), Italy	10446/53766
Ortobelli Lozza, Sergio; Petronio, Filomena	An Analysis of Fixed Income BRICS Markets	10th International Scientific Conference on Financial Management of Firms and Financial Institutions	Ostrava, Czech Republic	10446/54038

Ortobelli Lozza, Sergio; Petronio, Filomena	Choices based on asymptotic approximation	10th International Scientific Conference on Financial Management of Firms and Financial Institutions	Ostrava, Czech Republic	10446/54041
Kouaissah, Noureddine; Ortobelli Lozza, Sergio	On the valuation of the arbitrage opportunities	10th International Scientific Conference on Financial Management of Firms and Financial Institutions	Ostrava, Czech Republic	10446/54044
Cassader, Marco; Ortobelli Lozza, Sergio; Tichý, Tomas	LP active benchmarking strategies based on performance measures and stochastic dominance constraints	10th International Scientific Conference on Financial Management of Firms and Financial Institutions	Ostrava, Czech Republic	10446/54047
Cavallone, Mauro; Modina, Michele	E-TAILING AS EVOLUTION OF DISTRIBUTION CHANNEL IN TOURISM	ICQSS 2015 - 18th Toulon-Verona International Conference on “Excellence in Services”	Palermo, Italy	10446/54713
Cavallone, M.; Modina, M.	La valorizzazione del patrimonio turistico-culturale: l’analisi delle opportunità offerte dalla Bre.Be.Mi. al territorio	XXVII Convegno annuale di Sinergie Journa: Heritage, management e territorio: quali sinergie?	Termoli, Italy	10446/55333
Cavallone M., Modina M.	The tourism industry between real and digital world	SIM 2015 - XII Convegno annuale della Società Italiana Marketing. Torino, 22 e 23 ottobre 2015	Torino, Italy	10446/55459
Fassò, A.; Finazzi, F.; Ndongo, F.B.	Preliminary results on tapering multivariate spatio temporal models for exposure to airborne multipollutants in Europe	CLADAG 2015 - 10th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group	Santa Margherita di Pula (Cagliari), Italy	10446/57077

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca e trasferimento tecnologico

Anno 2015

Dipartimento di Scienze Umane e Sociali
Piazzale S. Agostino, 2
24129 Bergamo

Direttore: prof. Giuseppe Bertagna
giuseppe.bertagna@unibg.it

http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dsfc_intro

INDICE

1. Ricercatori afferenti alla struttura

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015

1.2 Collaboratori attivi nel 2015 (dottorandi, assegnisti, borsisti post-doc)

2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

3.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

3.2 Public Engagement – Attività e Monitoraggio

3.3 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

4. Risultati dell'attività di ricerca

4.1 Prodotti della ricerca

5. Infrastrutture, strumentazione e attrezzature utilizzate per la ricerca

6. Mobilità internazionale

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

6.2 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

7. Relazione del Dipartimento

7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

7.2 Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

- Allegato prodotti della ricerca

1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2015 (dati al 31/12/2015)

Dipartimento di Scienze Umane e Sociali				
		2015		
cod Area	***Area del SSD***	***Professori di I Fascia***	***Professori di II Fascia***	***Ricercatori***
0 1	Scienze matematiche e informatiche			2
1 1	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	5	17	14
1 4	Scienze politiche e sociali		2	1
	TOTALE	5	19	17
	Totale per dipartimento	45		

	SSD	***AREA***
PROFESSORI di I FASCIA		
BERTAGNA Giuseppe	M-PED/01	11
BOCCHI Gianluca	M-FIL/02	11
LIZZOLA Ivo	M-PED/01	11
SANDRONE Domenica Giuliana	M-PED/01	11
UGAZIO Valeria	M-PSI/08	11
PROFESSORI di II FASCIA		
BARBETTA Pietro	M-PSI/07	11
CASO Letizia	M-PSI/03	11
CASTELLI Ilaria	M-PSI/04	11
COMPARE Angelo	M-PSI/08	11
DOVIGO Fabio	M-PED/04	11
FORNARI Giuseppe	M-FIL/06	11
GANDOLFI Stefania	M-PED/02	11 (fino al 31.10.15)
GATTICO Emilio	M-PSI/04	11
GIUDICE Franco Salvatore	M-STO/05	11
GORI Simone	M-PSI/01	11
LAZZARI Marco	M-PED/03	11
OTTAVIANO Cristiana	SPS/08	14
PALEARI Francesca Giorgia	M-PSI/05	11
PERTICARI Paolo	M-PED/01	11
RUSCONI Maria Luisa	M-PSI/02	11
SCOTTO DI LUZIO Adolfo	M-PED/02	11
TOMELLERI Stefano	SPS/07	14
TORSELLO Davide	M/DEA/01	11 (fino al 31.10.15)
ZATTI Alberto	M-PSI/05	11
RICERCATORI UNIVERSITARI		
ARPAIA Salvatore Roberto	M-STO/05	11
BOCCATO Giulio	M-PSI/05	11
BOUGLEUX Elena	M-DEA/01	11
BRAIBANTI Paride	M-PSI/05	11
CAZZANIGA Paolo	INF/01	01
DI PASQUALE Roberta	M-PSI/08	11
DONDI Riccardo	INF/01	01

FELLIN Lisa Chiara	M-PSI/08	11 (fino al 31.8.15)
FORNO Francesca	SPS/07	14
GANDOLFI Paola	M-PED/01	11
INTORRELLA Salvatore	M-PSI/04	11
MANARA Fulvio Cesare Pietro	M-PED/01	11
MORELLI Ugo	M-PSI/06	11
MORGANTI Francesca	M-PSI/02	11
NEGRI Atta' Ambrogio Maria	M-PSI/07	11
POTESTIO Andrea (a t.d.)	M-PED/01	11
SOTGIU Igor	M-PSI/01	11

1.2 Collaboratori (dottorandi, assegnisti, borsisti post-dottorato)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	Attivi nel 2015
Dottorandi di ricerca fino al XXIX ciclo	3
Assegnisti di ricerca	13

A partire dal XXIX ciclo i dottorati di ricerca unibg hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Dipartimento

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Psicologia clinica***

- **Coordinatore**: Valeria Ugazio
- **Sedi Consorziate**: dal XXVII ciclo Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano,
- n. 3 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 1 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015. I nominativi in corsivo sono i dottorandi senza borsa.
Sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero nel 2014 e l'istituzione frequentata

XXVIII CICLO
Borrello Maria Moroni Federica Pandolfi Marisa

DOTTORATI DI RICERCA a cui il Dipartimento partecipa come sede consorziata

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Antropologia della contemporaneità: etnografie delle diversità e delle convergenze culturali***
- **Sede Amministrativa**: Università degli Studi di Milano – Bicocca
- **Responsabile locale**: Davide Torsello

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Lusardi Roberto
- **Titolo progetto:** Continuità terapeutica e reti sociali
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Tomelleri
- **Durata:** 18 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo (Dipartimento)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Lo Franco Zaira Tiziana
- **Titolo progetto:** The Ethnographic study of corruption practices and ideas
- **Responsabile scientifico del progetto:** Torsello
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo (Dipartimento)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Baroni Federica
- **Titolo progetto:** Il podcasting per la qualificazione della didattica tra accessibilità e cooperative learning
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Lazzari
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo (Ateneo + Dip.)
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Scaglia Evelina
- **Titolo progetto:** Marco Agosti: da Pietralba alla scuola come centro di ricerca nel quadro dell'attivismo e delle riletture storiografiche
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Bertagna
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Castelli Daniele (Rinnovo)
- **Titolo progetto:** La relazione terapeutica quando prevalgono la semantica del potere e la semantica della libertà
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valeria Ugazio
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo (Dipartimento)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Dal Lago Michele
- **Titolo progetto:** Nuovi modelli di analisi e intervento psicologico per l'orientamento scolastico e professionale
- **Responsabile scientifico del progetto:** Emilio Gattico
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Pezzi Maria Giulia
- **Titolo progetto:** The Ethnographic study of corruption practices and ideas
- **Responsabile scientifico del progetto:** Emanuele Torsello
- **Durata:** 4 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo (Dipartimento)
- **Anno bando:** 2014 (proroga)

- **Titolare assegno:** Brambilla Maria
- **Titolo progetto:** L'ageism nei rapporti lavorativi: manifestazioni e strategie di riduzione
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesca Paleari
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo (Ateneo + Dip.)
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Orlando Giovanni
- **Titolo progetto:** L'esperienza delle fabbriche recuperate in Italia: tra resistenza e resilienza
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesca Forno
- **Durata:** 12 mesi

- **Ente finanziatore:** Ateneo (Ateneo + Dip.)
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Franchini Stefano
- **Titolo progetto:** Maltrattamento parentale del bambino, apprendimento scolastico e prevenzione dei traumi transgenerazionali
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Perticari
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Progetto TFA-Dip.Sc.Um.e Soc. 2014
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Fabio Togni
- **Titolo progetto:** Strategie didattiche in presenza e a distanza per la formazione universitaria di studenti apprendisti, lavoratori o impiegati in attività formative in assetto lavorativo
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuliana Sandrone
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo + Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Stella Chiara Guarneri
- **Titolo progetto:** Semantica e relazione terapeutica
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valeria Ugazio
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Emilia Andri
- **Titolo progetto:** Giovanni Gentile e il problema dell'identità italiana
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Fornari
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 tipo B

- **Titolare assegno:** Roberto Lusardi
- **Titolo progetto:** Analisi delle raffigurazioni simboliche della pratica collaborativa nella rete di cure palliative di Bergamo
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Tomelleri
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 tipo B

3. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	40
Ricerca nazionale	1

N. domande risultanti da DB: nazionali: 6; internazionali: 6

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Roberto Arpaia
- **Titolo progetto:** *Aspetti formali ed epistemologici della narrazione: applicazioni alla storia della scienza*

- Finanziamento complessivo: € 1.475

- Responsabile scientifico: Pietro Barbetta
- Titolo progetto: *Il T.A.T. come strumento clinic e terapeutico: un'analisi storica, una procedura di somministrazione clinica.*
- Finanziamento complessivo: € 3.255

- Responsabile scientifico: Giuseppe Bertagna
- Titolo progetto: *L'epistemologia e la metodologia della ricerca pedagogica in rapporto alle scienze dell'educazione*
- Finanziamento complessivo: € 5.065

- Responsabile scientifico: Gianluca Bocchi
- Titolo progetto: *Dalle scienze biologiche alle scienze umane, dal tempo biologico al tempo storico.*
- Finanziamento complessivo: € 2.420

- Responsabile scientifico: Elena Bougleux
- Titolo progetto: *Antropogenic Landscapes. Il recupero del quartiere ex-industriale di Lichtenberg /Berlino est) tra comunità di migranti, microeconomia, sviluppo urbano e prospettive sostenibili*
- Finanziamento complessivo: € 1.810

- Responsabile scientifico: Paride Braibanti
- Titolo progetto: *Cambiamenti nell'arco di vita e transizione all'adultità. Studio di caso: l'inserimento nella vita militare e universitaria come modalità di passaggio alla vita adulta*
- Finanziamento complessivo: € 1.450

- Responsabile scientifico: Letizia Caso
- Titolo progetto: *Studio e analisi delle tecniche di audizione delle vittime vulnerabili in ambito giudiziario*
- Finanziamento complessivo: € 1.340

- Responsabile scientifico: Ilaria Castelli
- Titolo progetto: *Lo sviluppo della sensibilità alla fairness in età evolutiva*
- Finanziamento complessivo: € 300

- Responsabile scientifico: Paolo Cazzaniga
- Titolo progetto: *Sviluppo di metodi basati sulla logica Fuzzy per l'analisi dei processi biologici*
- Finanziamento complessivo: € 5.865

- Responsabile scientifico: Angelo Compare
- Titolo progetto: *Analisi dei processi di psicoterapia di gruppo per pazienti binge eaters*
- Finanziamento complessivo: € 7.740

- Responsabile scientifico: Roberta Di Pasquale
- Titolo progetto: *Funzionamento riflessivo genitoriale e legami di attaccamento*
- Finanziamento complessivo: € 745

- Responsabile scientifico: Riccardo Dondi
- Titolo progetto: *Nuovi approcci algoritmici per il confronto di sequenze*
- Finanziamento complessivo: € 3.780

- Responsabile scientifico: Fabio Dovigo
- Titolo progetto: *Le metodologie per la ricerca in educazione*
- Finanziamento complessivo: € 4.445

- Responsabile scientifico: Giuseppe Fornari
- Titolo progetto: *La mediazione come momento costitutivo del pensiero antico e moderno*
- Finanziamento complessivo: € 3.170

- Responsabile scientifico: Francesca Forno
- Titolo progetto: *Cibo e sostenibilità*
- Finanziamento complessivo: € 3.770

- Responsabile scientifico: Paola Gandolfi
- Titolo progetto: *Per un'analisi comparativa di pratiche educative e pratiche culturali in diverse società del Mediterraneo. Per un'analisi comparativa di pratiche educative e pratiche culturali in diverse società del Mediterraneo. Tra originali vissuti nazionali e transnazionali, pratiche artistiche e culturali, creatività e sperimentazione di nuove pratiche interculturali.*
- Finanziamento complessivo: € 2.260

- Responsabile scientifico: Stefania Gandolfi
- Titolo progetto: *Cooperazione internazionale e diritti dell'uomo: il ruolo degli attori*
- Finanziamento complessivo: € 2.100

- Responsabile scientifico: Emilio Gattico
- Titolo progetto: *Epistemologia genetica e psicologia genetica: loro integrazione nell'ambito dello studio della formazione e crescita delle conoscenze*
- Finanziamento complessivo: € 2.475

- Responsabile scientifico: Franco Giudice
- Titolo progetto: *La teoria della luce e dei colori di Hobbes*
- Finanziamento complessivo: € 2.255

- Responsabile scientifico: Simone Gori
- Titolo progetto: *Action Video game come training per combattere la discalculia*
- Finanziamento complessivo: € 850

- Responsabile scientifico: Salvatore Intorrella
- Titolo progetto: *Orientamento e successo accademico*
- Finanziamento complessivo: € 1.395

- Responsabile scientifico: Marco Lazzari
- Titolo progetto: *Universal Design for Learning per dispositivi mobili*
- Finanziamento complessivo: € 2.620

- Responsabile scientifico: Ivo Lizzola
- Titolo progetto: *Dialoghi riparativi tra luoghi di esecuzione della pena e contesti sociali, formativi e di cittadinanza attiva*
- Finanziamento complessivo: € 2.615

- Responsabile scientifico: Fulvio Manara
- Titolo progetto: *Filosofia dell'infanzia (Philosophy of Childhood) e Pedagogia*
- Finanziamento complessivo: € 1.420

- **Responsabile scientifico:** Ugo Morelli
- **Titolo progetto:** *Analisi dei processi psicodinamici relativi alla progettualità e alla generatività connessa alle situazioni di crisi del lavoro e di disagio psichico da marginalità.*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.810

- **Responsabile scientifico:** Francesca Morganti
- **Titolo progetto:** *Nuove prospettive psicobiologiche per lo studio del Social Engagement System e dell'Intersoggettività*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.815

- **Responsabile scientifico:** Attà Negri
- **Titolo progetto:** *Attività Referenziale e Intelligenza*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.670

- **Responsabile scientifico:** Cristiana Ottaviano
- **Titolo progetto:** *Le trasformazioni del maschile*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.160

- **Responsabile scientifico:** Francesca Giorgia Paleari
- **Titolo progetto:** *Il perdono tra colleghi. Quali conseguenze per il benessere individuale e il clima lavorativo?*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.090

- **Responsabile scientifico:** Paolo Perticari
- **Titolo progetto:** *Maltrattamento parentale del bambino, apprendimento scolastico e prevenzione dei traumi transgenerazionali*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.170

- **Responsabile scientifico:** Andrea Potestio
- **Titolo progetto:** *Il principio pedagogico dell'alternanza formativa. Un'analisi storica e comparativa*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.200

- **Responsabile scientifico:** Maria Luisa Rusconi
- **Titolo progetto:** *Creatività artistica nelle malattie neurodegenerative*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.840

- **Responsabile scientifico:** Giuliana Sandrone
- **Titolo progetto:** *Formazione universitaria e di terzo livello di studenti lavoratori o impegnati in attività formative in assetto lavorativo. Dalle biografie alle ragioni pedagogiche*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.395

- **Responsabile scientifico:** Adolfo Scotto di Luzio
- **Titolo progetto:** *Educazione e nuove tecnologie*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.725

- **Responsabile scientifico:** Igor Sotgiu
- **Titolo progetto:** *Felicità e memoria autobiografica*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.200

- **Responsabile scientifico:** Stefano Tomelleri
- **Titolo progetto:** *Le metafore della collaborazione nelle relazioni interprofessionali in ambiente sanitario*

- **Finanziamento complessivo:** € 2.990

- **Responsabile scientifico:** Valeria Ugazio
- **Titolo progetto:** *Semantica e relazione terapeutica*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.420

- **Responsabile scientifico:** Alberto Zatti
- **Titolo progetto:** *La mente exbodied. Come il corpo "interpreta" la cultura*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.145

RICERCA finanziata con il premio 5x1000

- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Cazzaniga
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di metodi e modelli basati sulla logica Fuzzy per l'analisi di processi biologici*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.600

- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesca Forno
- **Titolo progetto:** *L'esperienza delle fabbriche recuperate in Italia*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.600

RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Dovigo
- **Titolo progetto:** *Laboratory for policies and practices of social development in higher education*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Erasmus Plus (KA 2 Cooperation for innovation and the exchange of good practices-Strategic Partnerships-Strategic partnership in the field of VET)
- **Obiettivi:** Gli obiettivi
- **Durata della ricerca:** 1/11/2015-1/11/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 39.660
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 39.660

3. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

3.1 - Attività di divulgazione scientifica (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**23**
Cicli di seminari	**2**
Convegni	**10**

SEMINARI

Titolo del seminario: Il movimento delle fabbriche recuperate in Italia
Docente Responsabile: Francesca Forno
Relatore: Romolo Calcagno (Dottorando SeSSA, Università di Roma-La Sapienza) Marco Semenzin (Dottorando FISPPA, Università di Padova) Fabio de Nardis (Università del Salento Luca Antonazzo e Fabio de Nardis (Università del Salento), Paolo Barcella, Francesca Forno, Anna Carola Freschi, Marco Marzano e Domenico Perrotta (Università di Bergamo)
Data: 10 febbraio 2015

Titolo del seminario: Università dei bambini e delle bambine (con partecipazione dei bambini delle classi quarte dell'istituto comprensivo di Coccaglio)
Docente Responsabile: professor Fulvio Manara
Relatore: coordinatore dell'attività professor Fulvio Manara
Data: 16 marzo 2015

Titolo del seminario: Migranti in classe
Docente Responsabile: Emilio Gattico
Relatore: Paolo Barcella (docente a contratto di storia presso l'Università di Bergamo e ricercatore associato del Labisalp - Università della Svizzera Italiana) Maria Grazia Meriggi (docente di Storia Contemporanea presso l'Università di Bergamo) Francesca Soli (Laboratorio di Ecologia Evolutiva 'Walter Fornasa), Michele Dal Lago (assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Bergamo e membro del Laboratorio di Ecologia Evolutiva "Walter Fornasa")
Data 30marzo 2015

Titolo del seminario: L'Occidente e la politicizzazione dell'identità nello Yemen contemporaneo
Docente Responsabile: Paola Gandolfi
Relatore: Luca Nevola
Data: 13 aprile 2015

Titolo del seminario :Presentazione del libro " Manifesto per la felicità" (Unibergamo rete)
Docente Responsabile: Francesca Forno
Relatore: Stefano Bartolini (Università degli studi di Siena)
Data:20 aprile 2015

Titolo del seminario :Ascolti del minore
Docente Responsabile: professoressa Letizia Caso
Relatore: Vitale Francesca
Data: 24aprile 2015

Titolo del seminario: Disabilities Studies
Docente Responsabile: Paride Braibanti
Relatore: Roberto Medeghini
Data: 08 maggio 2015

Titolo del seminario: Educare è un'altra cosa
Docente Responsabile: Professor Fulvio Manara
Relatori: Pier Giorgio Reggio (Università cattolica del Sacro Cuore) Louis Corzo (Pontificia università di Salamanca)
Data:12 maggio 2015

Titolo del seminario: La produzione culturale e social network nella complessità della Siria contemporana
Docente Responsabile: Professoressa Paola Gandolfi
Relatori: Donatella della Ratta (Università degli Studi Roma tre)
Data:13 maggio 2015

Titolo del seminario: "Understanding marital conflict: from attributions to forgiveness"
Docente Responsabile: Professoressa Paleari
Relatore: Fincham Derrick (Florida State University)
Data:29/05/2015

Titolo del seminario : The limits of credulity: shaking hands with a serial killer
Docente Responsabile: Professoressa Valeria Ugazio
Relatore: David Winter (University of Michigan)??
Data: 05/06/2015

Titolo del seminario: Lo psicologo della salute nelle "Case della salute"
Docente Responsabile: Paride Braibanti
Relatore: Mario Bertini (Università Roma1)
Data:11 giugno 2015

Titolo del seminario: Setting, autonomia e varietà delle normalità nella proposta di collaborazione tra medico e psicologo nell'assistenza primaria
Docente Responsabile: Paride Braibanti
Relatore: Giovanni Guerra
Data:11 giugno 2015

Titolo del seminario : Il concetto di felicità
Docente Responsabile: Professor Igor Sotgiu
Relatore: Dario Galati (Università di Torino)
Data:12-13 giugno

Titolo del seminario Philosophy for children and Philosophy of childhood today
Docente Responsabile: Fulvio Manara
Relatore: Maughn Gregory Direttore dello IAPC, *Institute for the Advancement of Philosophy for Children*, Montclair State University, Montclair, New Jersey, US)
Data: 20-21-22 ottobre 2015

Titolo del seminario: Working and Researching with intercultural and transnational couples and families:
Methods and problems
Docente Responsabile: Valeria Ugazio
Relatore: Reneé Singh
Data:22-23 ottobre 2015

Titolo del seminario: La tradizione della Pedagogia nera
Docente Responsabile: Paolo Perticari
Relatore: Marco Girardi
Data:30 ottobre 2015

Titolo del seminario: La politica culturale e la politica educativa in Marocco Quali sperimentazioni educative oggi?
Docente Responsabile: Paola Gandolfi
Relatore: Jalal El Hakmaoui (Ispettore del Ministero della Cultura e dell'Insegnamento Superiore Rabat)
Data:30 novembre 2015

Titolo del seminario: La cultura che resiste Prospettive educative e culturali nella complessità del Marocco contemporaneo
Docente Responsabile: Paola Gandolfi
Relatore: Jalal El Hakmaoui *(* Ispettore del Ministero della Cultura e dell'Insegnamento Superiore Rabat)
Data:30 novembre 2015

Titolo del seminario: La questione linguistica e culturale nel Marocco contemporaneo Sperimentazioni linguistiche e culturali nei diversi gradi scolastici
Docente Responsabile: Paola Gandolfi
Relatore: Jalal El Hakmaoui (Ispettore del Ministero della Cultura e dell'Insegnamento Superiore Rabat)
Data: 01 dicembre 2015

Titolo del seminario: Dal reale al possibile, un nuovo ruolo per la scienza nella conoscenza umana e nei processi decisionali**"**
Docente Responsabile: Gianluca Bocchi
Relatore: Giulio Bertoli
Data:10 dicembre 2015

Titolo del seminario: Norma e normalità nei disability studies
Docente Responsabile: Paride braibanti
Relatore: Roberto Medeghini
Data: 15 dicembre 2015

Titolo del seminario: La ricerca di processo in psicoterapia
Docente Responsabile: Angelo Compare
Relatore: Giorgio Tasca
Data: 15 dicembre 2015

CICLO DI SEMINARI

Titolo del ciclo di seminari: "Conflitti in azienda e strategie di gestione: analisi di casi"
Docente Responsabile: professoressa Francesca Paleari
Relatore: Francesca Verderio
Data: 06-08 maggio 2015

Titolo del ciclo di seminari: Ascolto del minore abusato
Docente Responsabile: Letizia Caso
Relatore: Matano
Data:02 ottobre 2015
Data: 09 ottobre 2015

CONVEGNI

Titolo del convegno: "Virtuale e/è reale: adolescenti e reti sociali nell'era del mobile"
Docente Responsabile: Marco Lazzari
Relatore: Marco Lazzari (Università di Bergamo)
Data:25 gennaio 2015

Titolo del convegno: Dialoghi riparativi tra autori di reato e contesto sociale -analisi di esperienze"
Docente Responsabile: Ivo Lizzola
Relatore: Mazzuccato Claudia (Università Cattolica del sacro Cuore) Bruna Dighera (ASL Lecco Sondrio) Minica Lazzaroni (Tribunale di sorveglianza di Brescia))
Data:16 aprile 2015

Titolo del convegno :"L'inclusione che c'è"
Docente Responsabile: Fabio Dovigo
Relatori: Neil Toplis (Dereham St. Nicholas Junior School (UK), Paola Damiani (Ufficio scolastico regionale Piemonte), Fabio Dovigo e Anna Pietrocarlo (Università di Bergamo)
Data:23 maggio 2015

Titolo del convegno: Il mezzogiorno in questione. Una discussione a partire da tre recenti
Docente Responsabile: Adolfo Scotto di Luzio
Relatore: Maria Teresa Milicia (università di Padova) Nick Dines (Middlesex University UK) Domenico Perrotta (Università di Bergamo) Adolfo Scotto Di Luzio (Università di Bergamo)
Data:25 maggio 2015

Titolo del convegno : "Giovanni Gentile e l'umanesimo del lavoro"
Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Relatore: Giuseppe Bertagna (Università di Bergamo) Gianluca Bocchi Università di Bergamo Carmelo Vigna (Università Ca'Foscari Venezia) Francesco Totaro (Università di Macerata) Giorgio Brianese (Università Ca' Foscari Venezia) Roberto Pertici (Università di Bergamo) Hervé Cavallera (Università del Salento) Ghizzoni Carla (Università Cattolica di Milano) Riccardo Pagano (Università di Bari) Paolo Bettineschi (Università Ca' Foscari Venezia) Giuseppe Spadafora (Università della Calabria) Mirca Benetton (Università di Padova) Marco A. 'Arcangeli (Università dell'Aquila) Adolfo Scotto di Luzio (Università di Bergamo) Andrea Porcarelli (Università di Padova) Andrea Cegolon (Università di Macerata) Evelina Scaglia (Università di Bergamo) Obinu Francesco (Università di Sassari) Giovanni Ugo Cavallera (Università del Salento) Fabio Togni (Università di Bergamo Adriana Schiedi(Università di Bari) Carla Xodo (Università di Padova) Raffaelino Tumino (Università di Macerata) Giuseppe Zago (Università di Padova) Olga Rossi Cassottana (Università di Genova) Iohannes Ghirmai (Università Tor Vergata Roma) Maria Grazia Lombardi (Università di Salerno) Stefano Zappoli (Università di Bergamo) Fabrizio Amore Bianco (Università di Pisa) Andrea Potestio (Università di Bergamo) Amedeo Roncato (Università Ca' Foscari Venezia) Emilia Andri (Università di Bergamo) Stefania Zanardi (Università di Genova)
Data: 21-22 settembre 2015

Titolo del convegno CIBO, SOSTENIBILITÀ E TERRITORIO dai circuiti alternativi di approvvigionamento alle nuove forme di governance
Docente Responsabile: Francesca Forno
Relatore: Francesca Forno (Università di Bergamo – CORES lab) Colin Sage (University College Cork)Cristina Grasseni (Università di Utrecht – CORES lab)Gianluca Brunori (Università di Pisa) Silvana Signori (Università di Bergamo – CORES lab) Giovanni Orlando (Università di Bergamo CORES lab) Massimiliano Andretta e Riccardo Guidi (Università di Pisa) Giuseppina Migliore e Giorgio Schifani (Università di Palermo) Fulvio Adobati, Mariola Peretti e Marina Zambianchi (Iconemi Bg) Paolo Graziano (Università di Padova) Simon Maurano, Silvia Salvi e Francesco Vittori(Università di Bergamo – CORES) Chiara Demaldè (Ricercatrice indipendente)
Giacomo Pettenati, Egidio Dansero e Alessia Toldo (Università di Torino) Diego Moratti (infoSOStenibile), Pietro Raitano (Altreconomia) Roberta Paltrinieri (Università di Bologna),
Raoul Tiraboschi (Domus Bergamo), Stefano Frisoli (presidente AIAB Lombardia).
Lorenzo Migliorati (Osservatorio sui consumi delle famiglie -Università di Verona). Giorgio Gori (Sindaco di Bergamo), Roberta Garibaldi (Università di Bergamo)
Data: 23-24 ottobre 2015

Titolo del convegno: "Due famiglie per un bambino. Valorizzare l'apporto di due famiglie intorno ad un bambino"
Docente Responsabile: Ivo Lizzola

Relatore: Liviana Marelli (CNCA e Osservatorio Nazionale Infanzia e Adolescenza) Vincenzo Spadafora (Garante Nazionale Infanzia e Adolescenza) Klaus WOLF, University of Siegen Paola Milani, Università degli Studi di Padova, Silvio Premoli (UCSC) Milena Santerini, UCSCRaffaele Tangorra (Ministero del Lavoro e Welfare) Francesca NILGES (CNCA) Nathalie Chapon (Aix Marseille Université) Daniel Coum (Association Parentel) Roberto Maurizio (Fondazione Paideia Nuria) Fuentes Pelaez (Universitat de Barcelona) Peter Van Den Berg Madeleine Tearse, (Fostercare Network, UK) Maria Carolina Marchesi (Assessore alla Coesione sociale, comune di Bergamo) Laura Baldassarre (Rappresentante ufficio nazionale Garante per l' Infanzia) Vincent Ramon (APFEL) Giusi Poma (CNCA)Francesca Nilges (CNCA) Ivo Lizzola (Università degli Studi di Bergamo) Paride Braibanti (Università degli studi di Bergamo) Valerio Belotti (Università di Padova)
Data: 12 novembre 2015

Titolo del convegno Psicomotricità e benessere
Docente Responsabile: Alberto Zatti
Relatore: Lucrezia Bravo (Coordinatrice didattico-scientifica Master Università di Bergamo), Paride Braibanti, (Università di Bergamo), Bianca Radici, Educatrice, Psicomotricista), Anton Maria Chiossone, Psicomotricista ,TNPEE, Presidente Associazione Nazionale Unitaria Psicomotricisti Italiani)
Data: 21 novembre 2015

Titolo del convegno :“ Violenza di genere e bullismo omofobico”.
Docente Responsabile: Cristiana Ottaviano
Relatore: Stefano Tomelleri (università degli studi di Bergamo), Sara Bonfanti, (Dottoranda, Università di Bergamo) Stefano Ciccone (Università di Roma Tor Vergata) , Vittorio Lingiardi (Sapienza Università di Roma) Sefania Girelli (formatrice e presidente Associazione l’Ombelico)
Data: 27 novenbre 2015

Titolo del convegno Resilienza e Residenza.L'autismo adulto
Docente Responsabile: Ivo Lizzola
Relatore: Lucio Deretti (Educatore Centro Spazio Autismo, Bergamo) Rinaldo Paganelli (Responsabile area residenziale diurno Cooperativa Sociale Namasté, Bergamo
Data 30 novembre 2015

3.2 – Public Engagement: Attività e Monitoraggio

Per “Public Engagement” si intende l'insieme di **attività** senza scopo di lucro con valore educativo, culturale e di sviluppo della società.

Docente responsabile: Gianluca Bocchi
Titolo dell’attività: La mia Europa, la tua Europa. Uno o tanti Continenti? Interazione o separazione delle culture all'interno dei confini territoriali e culturali? - Convegno del Franco Agostino teatro festival dedicato alle scuole superiori del territorio
Data: 9.03.2015 - Crema

Docente responsabile: Gianluca Bocchi
Titolo dell’attività: Riscoprire il vivente in un'età di transizioni e rivoluzioni scientifiche e filosofiche - Convegno SIPNEI (società italiana di psico-neuro-endocrino-immunologia) Conoscere e Curare l'Essere Umano nella sua interezza
Data: 31.10.2015 - Torino

Docente responsabile: Gianluca Bocchi
Titolo dell’attività: Liberare la formazione per generare possibilità - Convegno AIF - Associazione Italiana Formatori
Data: 14.11.2015 - Milano

Docente Responsabile: Simone Gori

Titolo dell'attività: Presentazione e discussione dei risultati della ricerca
Intervista su Radio Rai 3 Scienza, Intervista TV su La 7 Gold , Articolo sul Venerdì di Repubblica
http://www.rai.tv/dl/RaiTV/programmi/media/ContentItem-ecd6a6d4-338c-40fe-b49d-12b923773d64.html - *https://www.youtube.com/watch?v=jxxacplP_zI*
Data/e: 14/10/2015 – 30-10-2015

Docente Responsabile: Igor Sotgiu
Titolo dell'attività: *"Alla scoperta della salute e della natura con l'Ape Maia", convegno interdisciplinare di educazione alla salute per l'infanzia*, presso Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano. - Psicologia della felicità.
L'iniziativa si è configurata come una giornata di aggiornamento e formazione per operatori della salute e più in generale come un evento volto a promuovere la tutela della salute.
Data: 22 settembre 2015

Docente responsabile: Adolfo Scotto di Luzio
Titolo dell' attività: A cent'anni dalla grande guerra. Materiali per conoscere, capire, ricordare. Ministero dell' Istruzione dell' Università e della ricerca. In occasione del centenario della prima guerra mondiale, progetto ideato e coordinato da Adolfo Scotto di Luzio, Giovanni Belardelli, Ernesto Galli della Loggia. Ha prodotto un sito per le scuole secondarie superiori, studenti e docenti al seguente indirizzo: www.lagrandeguerraperlascuola.it ; tre ebook, di cui il primo curato da Adolfo Scotto di Luzio: Il mondo nella tormenta (1914-1918). In edizione cartacea i tre volumi sono pubblicati in edizione fuori commercio dall' editore Il Mulino.
Data: aprile 2015

Docente responsabile: Adolfo Scotto di Luzio
Titolo dell' attività: partecipazione alla trasmissione radiofonica Tutta la città ne parla, Rai Radiotre, 9 marzo 2015, titolo della puntata: "La scuola del futuro". Hanno partecipato: Adolfo Scotto di Luzio, Alberto Toscano (presidente dell'Associazione Stampa europea a Parigi, tra i suoi libri ricordiamo del 2014 *Benedetti italiani!*); Karl Hoffmann **(**corrispondente dall'Italia della radio pubblica tedesca ARD): Valerio Massimo Manfredi**,** scrittore; Franco Lorenzoni **(**maestro elementare, ha fondato la casa-laboratorio di Cenci in Umbria). La trasmissione si può ascoltare al seguente indirizzo:
http://www.radio3.rai.it/dl/portaleRadio/media/ContentItem-f7b88d47-a177-4f3f-a2f5-6d6595aaeec2.html
Data: 9 marzo 2015

Docente responsabile: Adolfo Scotto di Luzio
Titolo dell' attività: curatore di sezione e membro del board contenuti del Museo del Novecento M/9, polo culturale progettato e realizzato dalla Fondazione di Venezia
Data: 2015

Docente responsabile: Adolfo Scotto di Luzio
Titolo dell' attività: pubblicazione: Senza educazione. I rischi della scuola 2.0, Bologna, il Mulino, 2015
Data: ottobre 2015

Docente responsabile: prof. Giuseppe Bertagna
Titolo attività: interventi su temi pedagogici o inerenti il dibattito scolastico in quotidiani di interesse nazionale/locale
Date: 25/02/15, 04/03/15, 26/03/15, 20/08/15, 09/09/15, 12/09/15
La scuola di Renzi: i buoni propositi non scalzano i vizi, in «Giornale di Brescia», 25 febbraio 2015, pp. 1, 4.
Una scuola più professionale, in «Corriere della sera», edizione di Bergamo, 4 marzo 2015, p. 1.
Vacanze di lavoro. Un progetto utile solo se formativo, in «Giornale di Brescia», 26 marzo 2015, pp. 1, 5.
Famiglia e lavoro, in «Giornale di Brescia», 20 agosto 2015, pp. 1, 7.
Buona scuola e disabili traditi, in «Corriere della sera», edizione di Milano, 9 settembre 2015, p. 1.
La mala scuola, in «Corriere della sera», edizione di Bergamo, 12 settembre 2015, pp. 1, 5.

Docente responsabile: prof. Giuseppe Bertagna
Titolo attività: interventi su temi pedagogici in riviste di divulgazione scientifica
Date: aprile-giugno 2015

L'evoluzione del valore salute/cura nel pensiero occidentale, in «Gimpios», vol. 5, n. 2, aprile-giugno 2015, pp. 53-55.

Docente responsabile: prof. Giuseppe Bertagna
Titolo attività: partecipazione a convegni con finalità divulgativa di carattere internazionale
Date: 13/11/2015; 04/12/2015
Partecipazione in qualità di introduttore al Convegno internazionale promosso dall'Università di Bergamo (Dipartimento di Scienze Umane e sociali), la Caritas Diocesana Bergamasca, la Fondazione Migrantes, l'ASL di Bergamo e il Museo di Scienze Naturali del Comune di Bergamo, dal titolo "Dispositivi di Cura: l'esperienza francese e italiana a confronto. Come accogliere i minori migranti non accompagnati", organizzato presso l'Università degli Studi di Bergamo il 13 novembre 2015.
Partecipazione in qualità di relatore al convegno internazionale "Il sistema formativo duale in Alto Adige: genesi storica e sfide attuali", organizzato presso la Libera Università di Bolzano, sede di Bressanone, il 4 dicembre 2015.

Docente responsabile: prof. Giuseppe Bertagna
Titolo attività: partecipazione a corsi di formazione esterni in qualità di relatore
Date principali: 09/02/2015, 10/02/2015, 13/02/2015, 15/04/2015
Partecipazione in qualità di relatore al corso di formazione per dirigenti scolastici neoassunti, organizzato dall'Ufficio Scolastico Regionale della Lombardia nelle giornate del 9/02/15 (Milano) e del 10/02/15 (Bergamo).
Partecipazione in qualità di introduttore e responsabile scientifico degli atelier previsti nel corso di formazione "Minori o giovani adulti migranti? Contraddizioni tra logiche istituzionali e logiche culturali: prospettive per nuovi dispositivi di presa in carico", organizzato come iniziativa formativa aziendale dall'ASL di Bergamo in collaborazione con l'Università degli Studi di Bergamo nelle seguenti date: 13/02/15; 20/03/15; 22/05/15; 19/06/15; 18/09/15; 16/10/15; 13/11/15.
Partecipazione in qualità di relatore al "Corso di aggiornamento sulle infezioni nelle organizzazioni sanitarie: formazione, comunicazione, motivazione", nella prima giornata del 15/04/2015 organizzata presso la sede dell'Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII" di Bergamo, in collaborazione con l'Università degli Studi di Bergamo.

Docente responsabile: prof. Giuseppe Bertagna
Titolo attività: partecipazione a iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio
Date: marzo e agosto 2015
Partecipazione in qualità di membro del Comitato Scuola Expo alla fase di valutazione preventiva dei prodotti presentati in risposta al bando regionale "Le scuole della Lombardia per Expo Milano 2015", organizzato dalla Regione Lombardia per le istituzioni scolastiche lombarde di ogni ordine e grado negli anni scolastici 2013-14 e 2014-15. La valutazione è stata effettuata nel mese di marzo 2015 con il coinvolgimento di un gruppo di dottorandi iscritti alla Scuola Internazionale di Dottorato in Formazione della persona e mercato del lavoro presso l'Università degli Studi di Bergamo.
Partecipazione in qualità di responsabile della fase di valutazione preliminare in vista dell'attribuzione di premialità ai migliori progetti per la diffusione nelle istituzioni scolastiche e formative lombarde di azioni di innovazione tecnologica nella didattica per l'anno scolastico 2013-14, presentati nell'ambito del bando "Generazione web Lombardia" ai sensi del d.d.s. n. 104 del 13/01/2014, emanato dall'Ufficio Scolastico Regionale della Lombardia. La valutazione è stata effettuata nel mese di agosto 2015 con il coinvolgimento di un gruppo di dottorandi iscritti alla Scuola Internazionale di Dottorato in Formazione della persona e mercato del lavoro presso l'Università degli Studi di Bergamo.

Docente responsabile: prof. Giuseppe Bertagna
Titolo attività: partecipazione a open day organizzati dall'Università degli Studi di Bergamo
Date: 06/05/2015
Partecipazione con una relazione dal titolo *La laurea magistrale come centro strategico del sistema formativo superiore*, all'open day del corso di studi magistrale in Scienze pedagogiche, organizzato presso la sede del Dipartimento di Scienze umane e sociali dell'Università degli Studi di Bergamo il 06/05/2015.

Docente Responsabile: Cristiana Ottaviano

Titolo dell'attività: *Le ombre del buio. Origini (quasi) nascoste della violenza di genere*, con performance teatrale "Componimento sui generi[s]" (spettacolo di C.Ottaviano, Sophie Hames, Mauro Danesi e Luigia)
Date: Paladina, Bg, 8 marzo 2015 - Treviglio, Bg, 26 aprile 2015 - Bergamo, 27 novembre 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Presentazione della rassegna di cinema palestinese, in collaborazione con Quartiere di Loreto, presso Cinema Conca Verde, Bergamo
Date: 15 marzo 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Incontro di presentazione del libro " Vivere in Palestina" di Giovanni Verga, in collaborazione con Fiera del Libro e Unibgrete.
Date: 28 Aprile 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Progetto pilota in classe, conversazioni interculturali con gli studenti, presso Istituto Pesenti, classe Quinta, Docente, Lara Cardella.
Date: 31 marzo 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Intervento " Dalla lingua materna alle questioni educative intergenerazionali" nell'ambito della formazione dei docenti di arabo e dei genitori di ragazzi di origine marocchina organizzata dalla Associazione Toubkal, presso Patronato San Vincenzo,.
Date: 12 maggio 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Incontro di presentazione dei lavori di fine anno del Centro EDA, festa interculturale, Centro EDA, Istituto Pesenti, Bergamo
Date: 8 Giugno 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Incontro pubblico "L'insegnamento della lingua araba, le seconde generazioni e il territorio", Associazione Toubkal, CISL, Comune di Bergamo, presso Patronato San Vincenzo.
Date: 11 giugno 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola.
Titolo attività: Incontro pubblico con bambini sahrawi e comune di Nembro e Associazione di Solidarietà coi Sahrawi. - Nembro.
Date: 31 agosto 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Presentazione del film e proiezione pubblica in collaborazione con LAB80 sulla questione del Sahara occidentale., Auditorium Bergamo.
Date: 30 ottobre 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Presentazione del Libro INCLUSIONE (a cura di Manzini Emanuela) - un progetto culturale e artistico per il Delfino, in collaborazione con l'Accademia Carrara., presso Accademia Carrara di Bergamo
Date: 20 novembre 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola
Titolo attività: Cena culturale con lettura di poesia arabe e presentazione del poeta marocchino Jalal El Haakamoui - Comune di Nese- Biblitoeca di Alzano Lombardo
Date: 27 novembre 2015

Docente Responsabile: Gandolfi Paola

Titolo attività: Co-organizzazione dell'Open Day di Lettere e Filosofia (Laurea Magistrale DUECI)
Date: MARZO APRILE 2015

Docente Responsabile: Franco Brevini
Titolo attività: Incontro sull'Invenzione della natura selvaggia - Fai, sede di Roma
Date: 13 febbraio 2015

Docente Responsabile: Franco Brevini
Titolo attività: Intervista a trasmissione su frontiere della scoperta geografica - Radio Alta
Date: 22 aprile 2015

Docente Responsabile: Franco Brevini
Titolo attività: Presentazione del libro *Alfabeto verticale* - Rai 3, trasmissione Fahrenheit
Date: 9 dicembre 2015

3.3 - Attività di formazione continua/degli adulti e aggiornamento professionale

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo dell'attività: *La prevenzione dell'infezioni nelle strutture ambulatoriali. (corso di formazione)*
Date/durata: marzo-aprile 2015

4. RISULTATI DELLA RICERCA

4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	**52**
Libri	**9**
Contributi in volume	**22**
Curatele	**5**
Interventi a convegno /Atti di congresso	**29**

(*) I dati sono stati estratti in data 31/03/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.

Il dettaglio dei prodotti della ricerca è presente nell'allegato collocato alla fine della presente relazione. Sono evidenziati i prodotti che hanno autori afferenti ad altri dipartimenti.
Per i prodotti riconducibili all'attività di un centro di ricerca e' riportato l'acronimo del centro stesso.

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

5. INFRASTRUTTURE, STRUMENTAZIONI E ATTREZZATURE UTILIZZATE PER LA RICERCA

Il Dipartimento ha in dotazione laboratori multimediali con software applicativi specifici.
Banche dati on-line, riviste e libri.

Il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali ha previsto, nella riorganizzazione degli spazi dedicati all'attività di docenti, ricercatori e personale tecnico amministrativo, la destinazione di due uffici (ufficio 22 e ufficio 52) all'utilizzo da parte dei Dottorandi attualmente attivi.

6. MOBILITÀ INTERNAZIONALE

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

Nell'anno 2015 non sono censiti ricercatori in uscita

6.2 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

La mobilità si riferisce a ricercatori in ingresso per periodi superiori a 15 giorni.

- **Nome e cognome**: Terziyska-Stefanova Milka
- **Struttura di provenienza**: St. Kliment Ohridski (Sofia)
- **Periodo**: 16/05/2015 - 31/05/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Wherton Joseph
- **Struttura di provenienza**: Queen Mary University of London
- **Periodo**: 18/05/2015 - 16/06/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Fincham Frank
- **Struttura di provenienza**: Florida State University, Family Institute (Tallahassee, FL,US)
- **Periodo**: 28/05/2015 - 19/06/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Luca Oliva
- **Struttura di provenienza**: University of Houston
- **Periodo**: 01/06/2015 - 30/06/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Giorgio Tasca
- **Struttura di provenienza**: University of Ottawa and the Ottawa Hospital, Regional Centre for the treatment of eating disorders (Canada)
- **Periodo**: 16/5/2015 - 30/5/2015
- **Attività svolta**: Ricerca

- **Nome e cognome**: Vetere Arlene Louise
- **Struttura di provenienza**: University of Surrey
- **Periodo**: 9/3/2015 – 22/5/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Fabrizio Scrima
- **Struttura di provenienza**: Université Rennes 2 Haute Bretagn
- **Periodo**: 21/4/2015 – 30/6/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Joachim Kruger
- **Struttura di provenienza**: Brown University
- **Periodo**: 11/5/2015 – 15/7/2015
- **Attività svolta**: Didattica

- **Nome e cognome**: Victoria J.Marsick
- **Struttura di provenienza**: Teachers College Columbia University (NY)
- **Periodo**: 15/5/2015 – 31/5/2015
- **Attività svolta**: Didattica

7. RELAZIONE DEL DIPARTIMENTO

7.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2015

Nel 2014, l'analisi dei risultati della VQR 2004-2010, aveva portato a definire i seguenti obiettivi pluriennali e annuali e relativi indicatori dipartimentali:

1) Aumentare l'internazionalizzazione del Dipartimento,
    a. Incentivare le Visiting Professorships (in entrata e/o in uscita)
        i. Indicatore: Numero dei Visiting Professor (come definiti nella SUA-RD) in entrata e/o in uscita
        ii. Obiettivo: aumentare
    b. Incentivare un adeguato tessuto di relazioni internazionali nell'ambito delle produzioni scientifiche
        i. Indicatore: Numero di articoli scientifici presentati con coautori stranieri
        ii. Obiettivo: mantenere
2) Favorire lo sviluppo del Capitale Umano (giovani ricercatori)
    a. Definire dei percorsi di alto livello (per lo sviluppo del Capitale Umano) che potenzi il nesso tra ambito accademico, territoriale ed aziendale.
        i. Indicatore: Numero di ricercatori (RTD, Assegnisti e Dottorandi) afferenti al dipartimento nel 2015, reclutati nell'ambito di programmi con finanziamenti di ateneo, nazionali e comunitari
        ii. Obiettivo: consolidare
3) Consolidare e aumentare l'attività di ricerca del Dipartimento
    a. Consolidare il numero di pubblicazioni del Dipartimento
        i. Indicatore: Numero di pubblicazioni del Dipartimento
        ii. Obiettivo: consolidare
    b. Aumentare le domande di finanziamento di progetti di ricerca
        i. Indicatore: Numero di domande di finanziamento per progetti di ricerca Nazionali, Europei presentati dal personale di dipartimento
        ii. Obiettivo: migliorare

Un attento esame della Relazione in oggetto ed un suo confronto con l'elaborato del precedente anno consente di far luce sui punti di forza e su alcune criticità del Dipartimento nell'ambito della ricerca.
A fronte di un numero di personale strutturato e di ricercatori in lieve aumento rispetto al 2014 (incremento di 1 unità, da 44 a 45), il 2015 è stato caratterizzato da un discreto incremento di professori di II fascia (da 15 a 19), con una netta riduzione di ricercatori (da 23 a 17).
Relativamente ai Collaboratori, rispetto al 2014, nel 2015 gli assegnisti di ricerca sono passati da 18 del 2014 ai 13 del 2015; per i dottorandi di ricerca non è possibile un confronto con le annualità precedenti poiché dal XXIX ciclo i dottorati sono tutti afferenti alla Scuola di Alta Formazione dottorale. Relativamente all'Indicatore Pluriennale Dipartimentale 2A, non possiamo quindi trarre delle conclusioni attendibili per il 2015.
La partecipazione ai progetti di ricerca si è lievemente ridotta rispetto al 2014: complessivamente nel 2015 sono state presentate 12 proposte di partecipazione a bandi competitivi (di cui 6 nazionali e 6 internazionali) mentre nel 2014 sono state presentate 15 proposte di partecipazione a bandi.
Relativamente alle attività di "Terza missione", nel 2015 sono aumentate, rispetto al 2014, le attività di divulgazione scientifica passando da 24 nel 2014 a 35 nel 2015 (di cui, seminari/cicli di seminari: 25; convegni: 10). Anche le attività di public engagement nel 2015 sono aumentate nettamente rispetto al 2014 (passando da 17 a 32), mentre sono diminuite lievemente le attività di formazione e aggiornamento professionale (passando da 2 nel 2014 a 1 nel 2015).
Riguardo all'area dei prodotti di ricerca, nel 2015 si è avuta una riduzione del numero di prodotti passando dal 141 prodotti pubblicati nel 2014 a 117 prodotti pubblicati nel 2015. Tale riduzione in parte è attribuibile alla riduzione del numero di ricercatori incardinati nel nostro Dipartimento che è passato da 23 a 17 e all'inteso impegno didattico dei professori. La riduzione ha riguardato tutte le diverse tipologie di prodotti ad eccezione degli interventi in convegni/atti.
Considerando il numero di articoli scientifici con co-autore straniero nel 2015 si è avuto un incremento passando da 7 nel 2014 a 9 nel 2015.
Infine, il 2015 è stato caratterizzato da una mobilità internazionale in ingresso in aumento rispetto al 2014. Il

numero di visiting professor stranieri (in entrata) è passato da 4 a 9. La mobilità internazionale in uscita, invece, soprattutto per ragioni legate all'intenso impegno didattico di tutti i colleghi, visto l'altissimo numero degli iscritti, si è ridotta nel 2015 rispetto al 2014: il numero di ricercatori in mobilità internazionale (in uscita, quindi) è passato da 5 a 0.
L'esame dei punti di forza del Dipartimento per il 2015 si focalizza essenzialmente sull'obiettivo raggiunto nell'ambito dell'internazionalizzazione. Si evidenzia lo sforzo dei componenti del Dipartimento che ha condotto ad importanti risultati sia relativamente agli scambi internazionali strutturati (Visiting Professorships (in entrata e/o in uscita) e sia relativamente alle relazioni internazionali nell'ambito delle produzioni scientifiche. Tale incremento fa ben sperare in un aumento della qualità della ricerca così come valutato dalla VQR. I risultati della futura VQR 2011-2014 saranno disponibili solo a fine 2016, e solo allora saranno rese pubbliche le valutazioni (eccellente, buono, accettabile, limitato) dei prodotti nel triennio in esame; tuttavia, dato che l'internazionalizzazione della ricerca è uno degli indicatori empirici di buona qualità di ricerca –specie nel settore 11b-, i risultati ottenuti nel 2015 fanno ulteriormente ben sperare. Rimane pur sempre attuale il consiglio, dato nella passata relazione, "*ad incrementare la riconoscibilità e la qualità delle proprie ricerche pubblicandole in riviste di fascia A e al massimo B, oppure includendole in monografie o curatele di alto significato critico-filologico*". Dato il peso –nella VQR- assegnato ai prodotti di ricerca di qualità (inclusi nell'indice IRAS1), e dato il progressivo incremento della quota premiale dell'FFO, la qualità della ricerca è uno dei più importanti terreni su cui dovrà impegnarsi il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, così come l'Università Italiana tutta.
Le aree di miglioramento: nonostante i risultati ottenuti, risultano necessarie di miglioramento le aree relative alla quantità della produzione scientifica (numero di prodotti e numero di domande di partecipazione a bandi di finanziamento della ricerca nazionali/internazionali) e quelle relative allo sviluppo di capitale umano (numero dei docenti, numero di ricercatori (RTD, Assegnisti) afferenti al dipartimento). Considerata la percentuale di successo ai bandi di finanziamento per la ricerca nazionali (30-40%) e internazionali (8-12%), risulta necessario sostenere l'aumento della partecipazione ai bandi da parte dei membri dei dipartimento e dei collaboratori attivando risorse formative e di rete. Inoltre le due aree di miglioramento (numero di collaboratori, partecipazione a bandi) risultano tra loro fortemente connesse: la partecipazione ai bandi è condizione necessaria per partecipazione alla competizione per ottenere finanziamento per la ricerca e il finanziamento consente di sostenere lo sviluppo del capitale umano attraverso l'attivazione di bandi per ricercatori, assegnisti e borse.

7.2. Obiettivi di ricerca del Dipartimento anno 2016

Sulla base del monitoraggio annuale degli Indicatori degli Obiettivi Pluriennali Dipartimentali, il Dipartimento si pone i seguenti obiettivi con il fine di valorizzare, tenendo conto dei criteri ANVUR, le attività connesse alla *seconda e terza missione* universitaria.

Pertanto gli obiettivi generali nel 2016 sono i seguenti:

- **Sostenere il miglioramento della qualità della ricerca.** Tale obiettivo è perseguibile sia consolidando la crescita del numero di articoli scientifici realizzati in collaborazione con colleghi, afferenti ad enti stranieri e sia sensibilizzando i colleghi anche alle logiche della qualità della ricerca indicate dai criteri ANVUR per la VQR - pubblicazione di prodotti in riviste di fascia A non solo nazionali ma in particolare internazionali, scelta di riviste collocate nel primo quintile della distribuzione del IF nelle Subject Categories della rivista.

- **Migliorare la qualità della ricerca dei collaboratori e dei ricercatori.** Dall'analisi della produttività scientifica (numero e qualità delle pubblicazioni, numero dei progetti di ricerca presentati) emerge come i collaboratori e i ricercatori del Dipartimento, ovvero coloro che per "contratto" devono concentrare il loro sforzo sulla ricerca, siano coloro che presentano una inferiore performance rispetto ai professori di II e I fascia. A tal fine risulta fondamentale intervenire individuano i seguenti criteri di performance:

    - Dottorandi: almeno 2 pubblicazioni e la presentazione di un progetto di ricerca a valere su un bando nazionale e/o internazionale
    - Assegnisti: almeno 1 pubblicazione e la presentazione di un progetto di ricerca a valere su un bando nazionale e/o internazionale

- Ricercatori: almeno 2 pubblicazioni e la presentazione di un progetto di ricerca a valere su un bando nazionale e/o internazionale

- **Incrementare il capitale umano, aumentando la partecipazione a bandi di finanziamento della ricerca esterni.** La capacità di finanziare la ricerca attraverso risorse esterne è un requisito necessario, e lo sarà ancor più nel futuro, per sostenere una ricerca di qualità. Il finanziamento esterno rappresenta infatti una leva necessaria allo sviluppo del capitale umano (numero di ricercatori, assegnisti e dottorandi) e all'internazionalizzazione. I finanziamenti internazionali, soprattutto europei, sono occasione per strutturare una rete di rapporti con gruppi di ricerca di stati differenti e, in caso di vittoria, essendo cospicui, consentono di aumentare l'attrattività del nostro Dipartimento verso ricercatori stranieri interessati a fare ricerca in Italia. Considerando il grado di competitività dei bandi internazionali, risulta cruciale facilitare la partecipazione dei componenti e dei collaboratori del Dipartimento attraverso corsi di formazione per la partecipazione a bandi europei (imparare a scrivere un progetto, sviluppare connessioni con le reti di partenariato internazionale e intersettoriale). Considerando il valore dato alla connessione con gli ambiti applicativi della ricerca dagli enti di valutazione nei bandi, risulta importante sviluppare una strategia di Dipartimento che consenta di connettere la progettazione internazionale con le attività stabili e strutturate di "Terza Missione" condotte in collaborazione con il territorio.

- **Sostenere i processi di internazionalizzazione della ricerca, sia a livello individuale che istituzionale.** A livello individuale favorendo ulteriormente le visiting professorships (in ingresso ed in uscita) ed incentivando un adeguato tessuto di relazioni internazionali nell'ambito delle produzioni scientifiche; a livello istituzionale favorendo la partecipando a bandi interni di Ateneo (anche a partire da occasioni come quelle connesse alla partecipazione del Programma "Excellence Initiatives") e sfruttando le collaborazioni connesse all'internazionalizzazione della didattica (il Dipartimento nel 2013 ha attivato un curriculum internazionale nella Laurea Magistrale in Psicologia Clinica dal titolo "Clinical Psychology for Individuals, Families and Organizations") attivando collaborazioni di ricerca con professori stranieri di comprovata e riconosciuta (secondo i parametri internazionali) qualità scientifica.

DSUS - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2015

Il Codice Aisberg permette il reperimento dei dati completi della pubblicazione nell'Open Archive dell'Ateneo (es.: http://aisberg.unibg.it/handle/10446/001)

Articoli su Rivista Scientifica (52)

Autori	Titolo	Rivista	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Shonin, Edo; Van Gordon, William; Compare, Angelo; Zangeneh, Masood; Griffiths, Mark D.	Buddhist-derived loving-kindness and compassion meditation for the treatment of psychopathology: a systematic review	MINDFULNESS		10446/31179
SOTGIU, IGOR	L'idea di felicità nella psicologia ingenua	L' EDUCAZIONE SENTIMENTALE		10446/32640
Manzoni, Gian Mauro; Castelnuovo, Gianluca; Compare, Angelo; Pagnini, Francesco; Essebag, Vidal; Proietti, Riccardo	Psychological effects of implantable cardioverter defibrillator shocks. A review of study methods	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY		10446/32828
ZATTI, ALBERTO; ZARBO, CRISTINA	Embodied and exbodied mind in clinical psychology: a proposal for a psycho-social interpretation of mental disorders	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY		10446/32849
Serino, Silvia; Morganti, Francesca; Di Stefano, Fabio; Riva, Giuseppe;	Detecting early egocentric and allocentric impairments deficits in Alzheimer's disease: an experimental study with virtual reality	FRONTIERS IN AGING NEUROSCIENCE		10446/33396
Bertagna, Giuseppe	Teachers of tomorrow: premises for a teacher training	REVISTA ESPAÑOLA DE PEDAGOGÍA		10446/34471
Scaglia, Evelina	The Regents' System of Marco Agosti between Fascism and democracy	HISTORY OF EDUCATION & CHILDREN'S LITERATURE		10446/34477
Scaglia, Evelina	Don Angelo Roncalli e la formazione della donna cristiana durante l'episcopato di mons. Radini Tedeschi (1905-1914)	NUOVA SECONDARIA		10446/34479
Forno, Francesca; Garibaldi, Roberta;	Sharing economy in travel and tourism: the case of home-swapping in Italy	JOURNAL OF QUALITY ASSURANCE IN HOSPITALITY & TOURISM		10446/34581
Bulteau, Laurent; Carrieri, Anna Paola; Dondi, Riccardo;	Fixed-parameter algorithms for scaffold filling	THEORETICAL COMPUTER SCIENCE		10446/35151
Tomelleri, Stefano; Lusardi, Roberto; Artioli, Giovanna	The metaphors of collaboration, or the social construction of collaborative interactions between health professionals	ACTA BIO-MEDICA DE L'ATENEO PARMENSE		10446/35698
Paleari, Francesca Giorgia; Fincham, Frank D.;	The reciprocal relationship between husbands and wives' marital forgivingness: a two-wave cross-lagged latent difference score analysis of ten-year data	TPM. TESTING, PSYCHOMETRICS, METHODOLOGY IN APPLIED PSYCHOLOGY		10446/37038
Regalia, Camillo; Pelucchi, Sara; Paleari, Francesca Giorgia; Manzi, Claudia; Brambilla, Maria	Forgiving the terrorists of the Years of Lead in Italy: the role of restorative justice, common group identity, and socio-emotional determinants	GROUP PROCESSES & INTERGROUP RELATIONS		10446/45459

Dalle Grave, Riccardo; Calugi, Simona; Compare, Angelo; El Ghoch, Marwan; Petroni, Maria Letizia; Tomasi, Franco; Mazzali, Gloria; Marchesini, Giulio;	Weight loss expectations and attrition in treatment-seeking obese women	OBESITY FACTS	10446/47039
Bougleux, Elena	Issues of Scale in the Anthropocene	ARCHIVIO ANTROPOLOGICO MEDITERRANEO	10446/47759
Dalle Grave, Riccardo; Calugi, Simona; Compare, Angelo; El Ghoch, M.; Petroni, Maria Letizia; Colombari, S; Minniti, A.; Marchesini, Giulio;	Personality, attrition and weight loss in treatment seeking women with obesity	CLINICAL OBESITY	10446/47917
Villani, Daniela; Morganti, Francesca; Cipresso, Pietro; Ruggi, Simona; Riva, Giuseppe; Gilli, Gabriella;	Visual exploration patterns of human figures in action: an eye tracker study with art paintings	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY	10446/48010
Bertagna, Giuseppe	La Buona caduta degli steccati	NUOVA SECONDARIA	10446/49736
Bertagna, Giuseppe	Mons. Enzo Giammancheri: memoria di un maestro	NUOVA SECONDARIA	10446/49739
Bertagna, Giuseppe	Scuola: uno sguardo da lontano	NUOVA SECONDARIA	10446/49742
Bertagna, Giuseppe	L'apprendistato in Europa tra raccomandazioni comunitarie, sistemi nazionali di regolazione del lavoro e modelli pedagogici	NUOVA SECONDARIA	10446/49745
Pelucchi, Sara; Paleari, Francesca Giorgia; Regalia, Camillo; Fincham, Frank D.;	Self-forgiveness in romantic relationships: 2. Impact on interpersonal forgiveness	FAMILY SCIENCE	10446/50165
Forno, Francesca	Bringing together scattered and localized actors: political consumerism as a tool for self-organizing anti-mafia communities	INTERNATIONAL JOURNAL OF CONSUMER STUDIES	10446/50182
D'Alisa, Giacomo; Forno, Francesca; Maurano, Simon;	Grassroots (economic) activism in times of crisis: mapping the redundancy of collective actions	PARTECIPAZIONE E CONFLITTO	10446/50185
Forno, Francesca	Zusammen anders haushalten und Politik machen: solidarische Einkaufsgemeinschaften in Italien	FORSCHUNGSJOURNAL NEUE SOZIALE BEWEGUNGEN	10446/50189
Bougleux, Elena	Economy, knowledge, families: practices of appropriation	HUMAN AFFAIRS	10446/50450
Forno, Francesca	Consumo critico, movimenti sociali e sostenibilità: dal commercio equo alle comunità resistenti	CULTURA E COMUNICAZIONE	10446/50891
Ottaviano, Cristiana	Motherhood and care: (still) women's destiny?	AG-ABOUT GENDER	10446/51148
Ugazio, Valeria; Negri, Attà Ambrogio Maria; Fellin, Lisa Chiara	Freedom, goodness, power, and belonging: the semantics of phobic, obsessive-compulsive, eating, and mood disorders	JOURNAL OF CONSTRUCTIVIST PSYCHOLOGY	10446/53324
Negri, Attà Ambrogio Maria	Editoriale	RICERCA PSICOANALITICA	10446/53336
Negri, Attà Ambrogio Maria; Lorenzini, Alberto	I molteplici livelli dell'interazione nella comunicazione terapeutica: teoria e ricerca di base	RICERCA PSICOANALITICA	10446/53338
Lorenzini, Alberto; Negri, Attà Ambrogio Maria	I molteplici livelli dell'interazione nella comunicazione terapeutica: applicazioni cliniche della teoria	RICERCA PSICOANALITICA	10446/53340

Negri, Attà Ambrogio Maria; Mariani, Rachele	Livelli e codici multipli della mente, ovvero vincoli e possibilità della nostra relazione con il mondo	RICERCA PSICOANALITICA	10446/53344
Mariani, Rachele; Negri, Attà Ambrogio Maria;	Note del terapeuta e misure del processo referenziale. Un possibile "terzo analitico"	RICERCA PSICOANALITICA	10446/53346
Bonizzoni, Paola; Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	Restricted and swap common superstring: a multivariate algorithmic perspective	ALGORITHMICA	10446/55995
Batini, Carlo; Bonizzoni, Paola; Comerio, Marco; Dondi, Riccardo; Pirola, Yuri; Salandra, Francesco	A clustering algorithm for planning the integration process of a large number of conceptual schemas	JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY	10446/55998
Beerenwinkel, Niko; Beretta, Stefano; Bonizzoni, Paola; Dondi, Riccardo; Pirola, Yuri	Covering pairs in directed acyclic graphs	COMPUTER JOURNAL	10446/56198
Beretta, Stefano; Castelli, Mauro; Dondi, Riccardo	Correcting gene tree by removal and modification: tractability and approximability	JOURNAL OF DISCRETE ALGORITHMS	10446/56201
Tomelleri, Stefano; Brena, Silvia; Bracaletti, Ghita; Dentici, Maria Cristina; Pellicci, Mauro; Stabile, Sara	Il formatore multitasking e il contesto sociale	SICUREZZA E SCIENZE SOCIALI	10446/56382
Orlando, Giovanni	Food, social movements and solidarity: the view from anthropology	ETNOGRAFIA E RICERCA QUALITATIVA	10446/57439
Orlando, Giovanni	Fair trade, just price and the morality of capitalism: Polanyian reflections on the occasion of Expo 2015	CQIA RIVISTA	10446/57445
Potestio, Andrea	L’educazione come apertura al possibile. Ovvero dalla fenomenologia alla pedagogia	NUOVA SECONDARIA	10446/57462
Potestio, Andrea	On the job training: il tirocinio curricolare in assetto lavorativo	CQIA RIVISTA	10446/57468
Potestio, Andrea	Manual work in the educational thinking of Aldo Agazzi	FILOSOFIÂ OBRAZOVANIÂ	10446/57474
Potestio, Andrea	Alimentare la vita, alimentare lo spirito: introduzione	CQIA RIVISTA	10446/57477
Bougleux, Elena	Corporations through the looking glasses: for an ethnography of the global	CAMBIO	10446/57560
Franchini, Stefano	La salsiccia e le botte. Nutrimento e ambivalenza emotiva nell'educazione	CQIA RIVISTA	10446/57615
Gandolfi, Paola	Multiple families in changing societies in the Maghreb: the case of Morocco	DIFI FAMILY RESEARCH AND PROCEEDINGS	10446/57640
Gandolfi, Paola	University internship programs as educational strategies to “experience the complexity”: Il tirocinio universitario come strategia formativa per sperimentare la complessità	CQIA RIVISTA	10446/57643
Moroni, Federica; Ranghetti, Alessandra; Rusconi, Maria Luisa	Una finestra sulla creatività: quando le malattie neurodegenerative diventano “creative”	THE INQUISITIVE MIND	10446/57848
Rusconi, Maria Luisa; Suardi, Angelocarlo; Zanetti, Marina; Rozzini, Luca	Spatial navigation in elderly healthy subjects, amnestic and non amnestic patients	JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES	10446/57860

Ugazio, Valeria; Castelli, Daniele	The Semantics Grid of the Dyadic Therapeutic Relationship (SG-DTR)	TPM. TESTING, PSYCHOMETRICS, METHODOLOGY IN APPLIED PSYCHOLOGY	10446/59475

Monografie (9)

Autori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
FORNARI, GIUSEPPE	La conoscenza tragica in Euripide e in Sofocle	Transeuropa		10446/31523
Tomelleri, Stefano	Ressentiment: Reflections on Mimetic Desire and Society	Michigan State University Press		10446/35696
Zatti, Alberto	Psicologia sociale non-banale: introduzione critica al "sociale" della psicologia	Sestante		10446/49485
Braibanti, Paride	Ripensare la salute: per un riposizionamento critico nella psicologia della salute	FrancoAngeli		10446/50247
Ottaviano, Cristiana; Mentasti, Laura	Oltre i destini: attraversamenti del femminile e del maschile	Ediesse		10446/51067
Doni, Martino; Tomelleri, Stefano	Zombi: i mostri del neocapitalismo	Medusa		10446/56379
Bucciantini, Massimo; Camerota, Michele; Giudice, Franco Salvatore	Galileo's Telescope: A European Story	Harvard University Press		10446/56882
Franchini, Stefano	Pedagogia nera: fonti storiche dell'educazione civile	Mimesis		10446/57621
Franchini, Stefano	Manoscritto 1931 inedito in edizione critica	Casa Usher		10446/57633

Contributi in volume (22)

Autori	Titolo capitolo	Titolo volume	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Morganti, Francesca	L'importanza della dimensione embodied nella co-regolazione intersoggettiva delle intenzioni	Ti leggo in volto: tecniche e metodi di analisi scientifica delle espressioni facciali	Armando Editore		10446/34174
Bertagna, Giuseppe	Sei concetti per un protagonista: don Luigi Giussani	Un’attrattiva che muove: la proposta inesauribile della vita di don Giussani	BUR		10446/34473
Bertagna, Giuseppe	Between education and pedagogy	Science Between Truth and Ethical Responsibility: Evandro Agazzi in the Contemporary Scientific and Philosophical Debate	Springer International		10446/34475
Sotgiu, Igor	Le emozioni	Psicologia generale per le professioni medico-sanitarie	Utet		10446/41239
Bertagna, Giuseppe	Una vita per due editrici: profilo biografico-editoriale di mons. Enzo Giammancheri	Novecento pedagogico italiano	Editrice La Scuola		10446/42647
Pelucchi, Sara; Paleari, Francesca Giorgia; Regalia, Camillo; Karremans, Johan	Expanding research on self-forgiveness toward a dyadic perspective: The role of interpersonal forgiveness by the victim.	Forgiveness: Social Significance, Health Impact and Psychological Effects	Nova Science Publishers		10446/45508

Morganti, Francesca	Intersoggettività fra cuore e cervello: verso una prospettiva embodied allo studio delle emozioni	Le emozioni nella pratica psicologica	CLEUP	10446/49377
Bertagna, Giuseppe	L'esperienza umana ed educativa tra scientiae e pedagogia: riflessioni epistemologiche	Le radici della razionalità critica: saperi, pratiche, teleologie: studi offerti a Fabio Minazzi. Vol. 2	Mimesis	10446/49747
Grasseni, Cristina.; Forno, Francesca; Signori, Silvana	Beyond alternative food networks: Italy's solidarity purchase groups and the United States' community economies	Social and Solidarity Economy: Beyond the Fringe	Zed Book	10446/49853
Forno, Francesca; Grasseni, Cristina; Signori, Silvana	Nuove esperienze di coeducazione al consumo responsabile: il caso dei Gruppi di acquisto solidale	Nutrire il pianeta? Per un 'alimentazione giusta, sostenibile, conviviale	Bruno Mondadori	10446/49866
Forno, Francesca; Grasseni, Cristina; Signori, Silvana	Italy's Solidarity Purchase Groups as 'citizenship labs'	Putting Sustainability into Practice. Applications and Advances in Research on Sustainable Consumption	Edward Elgar	10446/50908
Graziano, Paolo R.; Forno, Francesca	Critical Consumption and New Forms of Political Participation: The Case of "Sustainable Purchasing Groups"	Laboratorio Expo : The many faces of sustainability	Feltrinelli Editore	10446/51262
Francesca, Forno; Maurano, Simon	Cibo e sostenibilità: dai circuiti alternativi di approvvigionamento alle nuove strategie di governance territoriale: una proposta per Bergamo	ICONEMI: alla scoperta dei paesaggi bergamaschi	Sestante Edizioni	10446/53590
Scaglia, Evelina	«Scopo dell'oratorio è l'educazione cristiana della gioventù». Nascita e sviluppo della Federazione Diocesana degli Oratorii Milanesi negli anni del fascismo	Gli oratori ambrosiani nel Novecento: educazione e pastorale giovanile nella Chiesa di Milano	Vita e Pensiero	10446/56430
Scaglia, Evelina	Don Roncalli e la nascita del movimento cattolico femminile bergamasco: un "giardino da custodire"	«Amate la terra!». Papa Giovanni XXIII e la cura del creato	Studium	10446/56433
Giudice, Franco Salvatore	La controversia Volta-Galvani nel "Diario" di Mangili e nei versi di Mascheroni	Almum studium papiense. Storia dell'Università di Pavia.Vol. 2, Dall'età austriaca alla nuova Italia. Tomo1, L'età austriaca e napoleonica	Cisalpino	10446/56888
Compare, Angelo; Zarbo, Cristina; Bonaiti, Annalisa	Psychocardiology and the Role of the Psychologist in Acquired and Congenital Heart Disease	Clinical Psychology and Congenital Heart Disease: Lifelong Psychological Aspects and Interventions	Springer-Verlag Italia	10446/56920
Lazzari, Marco	Spazi ibridi tra la Rete e la Piazza: l'evoluzione della comunicazione degli adolescenti ai tempi dello smartphone	Virtuale e/è reale. Adolescenti e reti sociali nell'era del mobile	Sestante Edizioni	10446/56926

Lazzari, Marco	Pre-adolescenti nella Rete: l'uso di Internet tra gli studenti delle scuole medie	Virtuale e/è reale. Adolescenti e reti sociali nell'era del mobile	Sestante Edizioni	10446/56929
Tomelleri, Stefano	Dal sangue al mascara. Sulla natura mimetica dell'osceno contemporaneo	Disgusto e desiderio: enciclopedia dell'osceno	Medusa	10446/56979
Spada, Maria Simonetta; Galletti, Lorenzo; Strappa, Valentina; Compare, Angelo	Communication and Relational Aspects in Healthcare Professionals Caring for Pediatric and Adolescent Patients with Congenital Heart Disease and Their Families	Clinical Psychology and Congenital Heart Disease	Springer-Verlag Italia	10446/57058
Gandolfi, Paola	Il femminile artistico engagé. Parole per immagini	Il potere delle donne arabe	Mimesis	10446/57605

Curatele (5)

Curatori	Titolo	Editore	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Scotto di Luzio, Adolfo	A cent'anni dalla grande guerra: materiali per conoscere, capire, ricordare. Vol. 1, Il mondo nella Tormenta (1914-1918)	Ministero dell'Istruzione, dell' Università e della Ricerca		10446/49545
D'Alisa, Giacomo; Forno, Francesca; Maurano, Simon	Between Resilience and Resistance	ESE - Salento University Publishing		10446/50187
Lazzari, Marco; Jacono Quarantino, Marcella	Virtuale e/è reale: adolescenti e reti sociali nell'era del mobile	Sestante Edizioni		10446/56923
Manara, Fulvio Cesare Pietro	Il maestro inventore: Simón Rodríguez	Aracne		10446/57599
Buber, Martin; Franchini, Stefano	Israele e i popoli: per una teologia politica ebraica	Morcelliana		10446/57627

Atti di convegno (29)

Autori	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro Ricerca	Cod. Aisberg
Sotgiu, Igor	Il concetto di felicità e il suo spazio semantico: prospettive a confronto	Nutrire positività: ricerche e interventi per la promozione del benessere: giornate nazionali di Psicologia Positiva - VIII Edizione, 12-13 giugno 2015, Bergamo	Università degli Studi di Bergamo		10446/34884
Sotgiu, Igor	La psicologia ingenua della felicità e dell'infelicità	Nutrire positività: ricerche e interventi per la promozione del benessere: giornate nazionali di Psicologia Positiva - VIII Edizione, 12-13 giugno 2015, Bergamo	Università degli Studi di Bergamo		10446/34901

Paleari, Francesca G.; Compare, Angelo; Melli, Sara; Zarbo, Cristina; Grossi, Enzo	Self-blame, self-forgiveness and wellbeing among parents of autistic children	Linking technology and psychology: feeding the mind, energy for life: the 14th European Congress of Psychology, Milan, Italy 7-10 July 2015	Milan, Italy		10446/37040
Brambilla, Maria; Paleari, Francesca Giorgia; Fincham, Frank D.;	Il benessere sul luogo di lavoro: quale apporto dalle relazioni tra generazioni diverse?	Nutrire positività: ricerche e interventi per la promozione del benessere: giornate Nazionali di Psicologia Positiva, VIII edizione, Bergamo, 12-13 giugno 2015	Bergamo, Italia		10446/37043
Sotgiu, Igor	The subjective representation of happiness and unhappiness	ISRE 2015: Conference of the International Society for Research on Emotions, Geneva, 8-10 July 2015	Geneva		10446/41241
Bertagna, Giuseppe	Trasformazione epocali e nuova pedagogia della scuola	Scholé: il cinquantatreesimo convegno dei pedagogisti “L’educazione nella crisi del Welfare State”	Brescia, Italy		10446/42649
Baroni, Federica; Betella, Alberto; Lazzari, Marco	Speech-to-text e wiki per l'evoluzione di un servizio di podcasting didattico	Didamatica 2015: 29° edizione del convegno, Genova, 15-17 Aprile 2015	Genova		10446/46889
Garibaldi, Roberta; Forno, Francesca	Travelling the world sharing your home	ATLAS Annual Conference 2015. Risk in travel and tourism: Geographies, behaviours and strategies	Lisbona (Portogallo)	Cestit	10446/48246
Baroni, Federica; Lazzari, Marco	Studenti preadolescenti e uso degli strumenti telematici tra scuola ed extrascuola: confronto a tre anni di distanza	EM&M Italia 2015: E-learning, Media Education and Moodlemoot - "Teach Different!"	Genova, Italy		10446/49621
Cazzaniga, Paolo; Nobile, Marco S.; Besozzi, Daniela	The impact of particles initialization in PSO: Parameter estimation as a case in point	CIBC 2015 - IEEE Conference on Computational Intelligence in Bioinformatics and Computational Biology	Niagara Falls, Canada		10446/50364
Cazzaniga, P.; Ferrara, F.; Nobile, M. S.; Besozzi, D.; Mauri, G.	Parallelizing Biochemical Stochastic Simulations: A Comparison of GPUs and Intel Xeon Phi Processors	PaCT 2015 - 13th International Conference on Parallel Computing Technologies	Petrozavodsk, Russia		10446/50370
Nobile, Marco S.; Pasi, Gabriella; Cazzaniga, Paolo; Besozzi, Daniela; Colombo, Riccardo; Mauri, Giancarlo	Proactive Particles in Swarm Optimization: A self-tuning algorithm based on Fuzzy Logic	FUZZ-IEEE 2015 - 2015 IEEE International Conference on Fuzzy Systems	Istanbul, TURKEY		10446/50377

Cazzaniga, Paolo; Nobile, Marco S.; Besozzi, Daniela; Citrolo, Andrea G.; Tangherloni, Andrea; Donizetti, Alberto; Mauri, Giancarlo	Towards a GPU-powered toolbox for the computational analysis of biological systems	BITS 2015 - Bioinformatics Italian Society Annual Meeting	Milano, Italy	10446/50381
Nobile, Marco S.; Harris, Leonard; Shockley, Erin; Pino, James C.; Cazzaniga, Paolo; Besozzi, Daniela; Lopez, Carlos F.; Mauri, Giancarlo	GPU computing for accelerated analyses of a large-scale model of cell fate in cancer cells	BITS 2015 - Bioinformatics ITalian Society Annual Meeting	Milano, Italy	10446/50384
Nobile, Marco S.; Harris, Leonard; Shockley, Erin; Cazzaniga, Paolo; Besozzi, Daniela; Lopez, Carlos F.; Mauri, Giancarlo;	GPU-powered sensitivity analysis of a large-scale model of death cell signaling and proliferation in cancer cells	Third Annual Winter q-bio Meeting	Maui, Hawaii, USA	10446/50387
Lazzari, Marco	Digital storytelling per una scuola inclusiva: un'esperienza nella formazione iniziale degli insegnanti	Multiconferenza ME&M Italia 2015. E-learning, media education and moodlemoot. Teach different!	Genova	10446/50417
Maurano, Simon; Forno, Francesca	Food, Territory and Sustainability: Alternative Food Networks. Development Opportunities Between Economic Crisis and new Consumption Practices	Localizing urban food strategies. Farming cities and performing rurality. 7th International Aesop Sustainable Food Planning	Torino, Italy	10446/52288
Negri, Attà; Carelli, Laura; Paladino, Anna; Zamin, Claudia; Di Buduo, Silvia	Decostruire vincoli e promuovere possibilità grazie e nella relazione tra medico di famiglia e psicologo. Un’analisi esplorativa di come il medico vede lo psicologo.	Giornate Nazionali di Psicologia Positiva - VIII Edizione. Nutrire Positività. Ricerche e interventi per la promozione del benessere.	Bergamo	10446/53352
Negri, Attà; Ongis, Martino	Referential activity and breadth of the relational field	XVII National Congress Italian Psychological Association. Clinical and Dynamic Section	Milazzo, Messina. Italy	10446/53354
Negri, Attà; Belotti, Luca	Referential activity and intelligence	XVII National Congress Italian Psychological Association. Clinical and Dynamic Section	Milazzo, Messina. Italy	10446/53357
Bonalume, Laura; Erhardt, Ingrid; Negri, Attà	Therapeutic Interaction Structures and Referential Process: A Single Case Study.	8th European Conference on Psychotherapy Research	Klagenfurt, Austria	10446/53359
Bonizzoni, Paola; Dondi, Riccardo; Klau, Gunnar W.; Pirola, Yuri; Pisanti, Nadia; Zaccaria, Simone	On the Fixed Parameter Tractability and Approximability of the Minimum Error Correction Problem	CPM 2015 - Combinatorial Pattern Matching 26th Annual Symposium	Ischia Island, Italy	10446/56007
Zoppis, Italo; Dondi, Riccardo; Borsani, Massimiliano; Gianazza, Erica; Chinello, Clizia; Magni, Fulvio; Mauri, Giancarlo	Robust Conclusions in Mass Spectrometry Analysis	ICCS 2015- International Conference On Computational Science. Computational Science at the Gates of Nature	Reykjavík, Iceland	10446/56016

Beretta, Stefano; Cannataro, Mario; Dondi, Riccardo	8th Workshop on Biomedical and Bioinformatics Challenges for Computer Science – BBC2015. Introduction	BBC2015 - 8th Workshop on Biomedical and Bioinformatics Challenges for Computer Science. In conjunction with: ICCS 2015 – Computational Science at the Gates of Nature	Reykjavík, Iceland	10446/56157
Tomelleri, Stefano; Lusardi, Roberto	Medical and nursing professional culture after thirty years of corporatization in the Italian healthcare system	ESA 2015 - 12th Conference of the European Sociological Association. Differences, inequalities and sociological imagination	Praga	10446/56385
Melli, Sara; Zarbo, Cristina; Compare, Angelo; Grossi, Enzo	Mental Stress in Parents of Autistic Children: A Pilot Study of the Related Psychological Dimensions	IMFAR 2015 - International Meeting for Autism Research	Salt Lake City, Utah, USA	10446/56836
Brambilla, Maria; Paleari, Francesca Giorgia	Le offese sul luogo di lavoro: il perdono come risposta predittiva di benessere e di qualità della relazione	XXI Congresso Nazionale AIP - Sezione di Psicologia sociale, Palermo, 17-19 Settembre 2015	Palermo (Italy)	10446/56932
Barbetta, Pietro; Bella, Andree; Barazzetti, Arianna	The Homophobic Discourse Remembering the Authoritarian Personality. A Case Study	LGBTQI Empowering Realities Challenging #Homophobia e #Transphobia	Turin, Italy	10446/57448
Moroni, F; Canesi, M; Rusconi, M.L.	La creatività artistica nella malattia di Parkinson: una rassegna della letteratura	Giornate Nazionali di Psicologia Positiva - VII Edizione. NUTRIRE POSITIVITÀ. RICERCHE E INTERVENTI PER LA PROMOZIONE DEL BENESSERE	Bergamo, Italia	10446/57831

II.B Centri di Ricerca di Ateneo

II.B.1 C.A.V. – Centro arti visive

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

CAV Centro Arti Visive

via Donizetti 3
Casa dell'Arciprete
24129 Bergamo

Direttore: prof. Giovanni Carlo Federico Villa
gcf.villa@unibg.it

www.unibg.it/cav

INDICE

1. Componenti della del Comitato Scientifico e Giunta

2. Finalità

3. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

4.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

5. Risultati dell'attività di ricerca

5.1. Prodotti della ricerca

6. Relazione del direttore

6.1. Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

6.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

Presidente: prof. Alberto Castoldi

Direttore: prof. Giovanni Carlo Federico Villa

Vicedirettore: prof. Maria Chiara Pesenti

Membri: prof. Franca Franchi
prof. Michela Gardini (fino al 20.10.2015)
prof. Barbara Grespi
prof. Sonia Maffei (fino al 30.09.2015)
prof. Francesca Pasquali
prof. Stefano Rosso
prof. Alessandra Violi

2. FINALITÀ

Divenuto Centro di Ateneo dal primo marzo 2012, il **Centro Arti Visive** si occupa delle varie declinazioni del testo visivo, dallo studio dei soggetti iconografici alla fotografia, all'immagine filmica e televisiva.

Organizzate attorno a diverse aree di ricerca, le attività del Centro prevedono:

- la catalogazione dei Beni culturali, incentrata sull'inventariazione dei soggetti in ambito pittorico e fotografico, nell'intento di creare una sorta di enciclopedia dell'immaginario in stretta connessione con i temi letterari.
- la diagnostica dei beni culturali. Incentrata sulle analisi non invasive dedicate a testi pittorici, grafici, fotografici, tessili, scritti, sculture e installazioni, a supporto della ricerca storico-artistica e tecnica, e della loro conservazione
- l'illuminazione artificiale dei beni culturali. Incentrata sulla ricerca nell'ambito della visione, dalla percezione alla storia del gusto, dal lighting design all'apporto delle recenti tecnologie con sorgenti allo stato solido (LED, etc.).
- laboratorio per le attività multimediali e televisive, che abbia come suoi principali obiettivi lo studio e la creazione di sceneggiature, l'analisi di testi filmici, delle immagini fotografiche, la conoscenza e l'utilizzo degli strumenti multimediali.

3. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

RICERCA finanziata dall'Ateneo - PROGRAMMA EXCELLENCE INITIATIVES

- **Responsabile scientifico:** Franca Franchi
- **Titolo progetto:** *Paradigmi della creatività*
- **Durata del progetto:** 1/12/2015 – 1/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 120.000

4. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

4.1 - Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

TAVOLA ROTONDA

Docente Responsabile: Franca Franchi
Titolo del seminario: *L'occhio-finestra*
Relatori: Barbara Bartolone, Elisabetta De Toni, Franca Franchi, Elio Grazioli, Nunzia Palmieri e Andrea Zucchinali.
Data: 07/05/2015

ALTRI EVENTI

2-10 maggio 2015: "*L'occhio-finestra* di Barbara Bartolone", mostra fotografica a cura del CAV nell'ambito della IV edizione del festival "Dalmine Fotografia".

5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

5.1 – Prodotti della ricerca

ARTICOLI

M.L. Amadori, S. Barcelli, G. Poldi, F. Ferrucci, A. Andreotti, P. Baraldi, M.P. Colombini, *Invasive and non-invasive analyses for knowledge and conservation of Roman wall paintings of the Villa of the Papyri in Herculaneum*, in "*Microchemical Journal*", 118, 2015, pp. 183-192.

CAPITOLI DI LIBRI

G. Poldi, *Sotto cieli smeraldo. Tecnica e materia del de Chirico ferrarese*, in *De Chirico a Ferrara. metafisica e avanguardie*, a cura di P. Baldacci, catalogo della mostra (Ferrara, Palazzo dei Diamanti, 14 novembre 2015 – 28 febbraio 2016), Ferrara 2015, pp. 103-113.

G. Poldi, *I colori delle tarsie di Urbino: analisi scientifiche e confronti*, in *Lo Studiolo del Duca. Il ritorno degli Uomini Illustri alla Corte di Urbino*, a cura di A. Marchi, catalogo della mostra (Urbino, Palazzo Ducale, Galleria Nazionale delle Marche, 12 marzo - 4 luglio 2015), Milano 2015, pp. 101-106.

G. Poldi, M.L. Amadori, *Come dipinge Palma: metodi, materiali e analisi scientifiche*, in *Palma il Vecchio. Lo sguardo della Bellezza*, a cura di G.C.F. Villa, catalogo della mostra (Bergamo, Accademia Carrara/GAMeC, 13 marzo – 21 giugno 2015), Milano 2015, pp. 255-261

RIVISTE

"Cahiers de littérature française" n. 14: *L'imaginaire des saintes* (a cura di Benedetta Papasogli) Paris, Garnier 16 septembre 2015.

"Elephant & Castle" n. 11: *Modelli abitativi e paradigmi identitaria nella contemporaneità* (a cura di Nunzia Palmieri), aprile 2015:
http://cav.unibg.it/elephant_castle/web/numeri_monografici/modelli-abitativi/21

"Elephant & Castle" n. 12, *I monumenti della Grande Guerra* (a cura di Cristina Beltrami), dicembre 2015
http://cav.unibg.it/elephant_castle/web/numeri_monografici/la-grande-guerra/24

LIBRI

- Massimiliano Capella, *Iacopo Palma e la moda italiana del Rinascimento*, Bergamo, Grafica & Arte, 2015

CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

M.L. Amadori, N. Frapiccini, F. Milazzo, G. Poldi, S. Barcelli, *Il complesso dei bronzi e la «tabula patronatus» di Pesaro. Un puzzle tra testimonianze archeologiche e analisi scientifiche*, in *New Research on Ancient Bronzes*, Eckhard Deschler-Erb, Philippe Della Casa (eds.). Acts of the XVIII International Congress on Ancient Bronzes. "Zurich Studies in Archaeology", Vol. 10, 2015, pp. 283–295

ALTRE TIPOLOGIE

- progettazione grafica del pieghevole e della locandina del convegno "Classici contemporanei. Vincenzo Consolo nella collana *I Meridiani*" (12 novembre 2015) a cura del Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione; del Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture straniere; del Dottorato EMJD "Cultural Studies in Literary Interzones"; Dottorato in Studi Umanistici Interculturali.

- progettazione grafica del pieghevole del convegno annuale del "Seminario di Filologia Francese, "Les romanciers oubliés des années Trente" (Roma, Centro Studi italo-francesi, 3 e 4 dicembre 2015).

- Massimiliano Capella (a cura di), Barbie. *The Icon*, Milano, 24 Ore Cultura, 2015.
  Catalogo della mostra *Barbie.The* Icon (Mudec - Museo delle culture di Milano, 28 ottobre 2015-13 marzo 2016), realizzato in compartecipazione con il Centro Arti Visive (menzionato nel colophon)

- a seguito della ristrutturazione del sito Arte|Moda ARCHIVE nell'anno 2015 si è superata la quota della 500 schede pubblicate, sotto la supervisione del Dott. Massimiliano Capella.

6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

6.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

Progetto "Palma il Vecchio. Una mostra per una città, una città in mostra" che ha visto impegnato il Centro ancora per tutto il corso dell'anno, concludendosi l'operazione con la partecipazione del comparto complessivamente strutturato a BergamoScienza 2015, ove saranno presentate aziende e industrie la cui tecnologia si è dimostrata all'avanguardia nel mondo nei rispettivi settori, specificatamente nel tessile e nel trattamento dell'alluminio

Progettazione e realizzazione di eventi espositivi a livello nazionale e internazionale. Pubblicazione di un numero monografico della "Rivista di Bergamo" e di un volume dedicati alla moda nella bergamasca nel primo Cinquecento.

Avvio e sviluppo del rapporto con il Comune di Ferrara riguardo il progetto Schifanoia.

Supporto alle attività didattiche con la messa a disposizione degli spazi e delle attrezzature.

6.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

- Convegno "Arte, legislazione e tecniche della cultura dell'apparenza dal basso Medioevo alla contemporaneità" in collaborazione con i Dipartimenti di: Lettere, Filosofia, Comunicazione, Giurisprudenza e Ingegneria; l'Accademia di Belle Arti Giacomo Carrara e i poli museali del territorio.
- "Bambole di moda", mostra fotografica a cura del CAV nell'ambito della V edizione del festival "Dalmine Fotografia"

- Realizzazione delle attività di ricerca del progetto Excellence Initiatives
- Pubblicazione del n. 15 della rivista "Cahiers de littérature française", Échos des doctrines gnostiques dans la littérature et dans la pensée du XIXe et XX siècles (a cura del Prof. Valerio Magrelli), Parigi, Garnier
- Realizzazione del progetto "Paradigmi della creatività" finanziato, nell'ambito del programma Excellence Initiatives
- Rivista online "Elephant & Castle", Tempo e visione filmica: esperienze temporali degli spettatori (a cura di Stefano Ghislotti)
- Rivista online "Elephant & Castle" n. 13, pubblicazione degli atti del convegno internazionale annuale del Seminario di Filologia Francese Détours de l'erreur (Università di Bergamo, 20-21 novembre 2014)

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

CCI
Centro di ricerca di Ateneo
sulla Cooperazione Internazionale

Via Salveccio 19
24129 Bergamo

Direttore: prof.ssa Laura Viganò
laura.vigano@unibg.it
cci@unibg.it

http://www.unibg.it/cci

INDICE

1. Componenti del Comitato Scientifico e della Giunta

2. Finalità

3. Collaboratori alla ricerca

4. Progetti di ricerca per tipologia di per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

5.1. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

6. Risultati dell'attività di ricerca

6.1. Prodotti della ricerca

7. Mobilità internazionali

7.1. Mobilità internazionale in ingresso – visiting professor (scholar/fellow)

8. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali

9. Relazione del direttore

9.1. Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

9.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

COMPOSIZIONE DELLA GIUNTA PER IL TRIENNIO ACCADEMICO 2012/2015

Presidente: prof. Felice Rizzi

Direttore: prof. Laura Viganò

Membri: prof. Federica Burini
prof. Stefania Gandolfi
prof. Fabio Rodriguez Amaya
prof. Giuseppe Franchini
prof. Silvio Troilo
prof. Fulvio Cesare Manara

COMITATI SCIENTIFICI

CATTEDRA UNESCO "Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale"
Prof. Stefania Gandolfi
Prof. Alessia Di Pascale (Univ. Statale Mi)
Prof. Federica Guerini
Prof. Ivo Lizzola
Prof. Mauro Mazza
Prof. Silvio Premoli (Univ. Cattolica MI)
Prof. Felice Rizzi
Prof. Silvana Signori
Prof. Mario Taccolini (Pro-rettore Univ. Cattolica Mi)
Prof. Francesco Tagliarini
Dott. Francesca Belotti
Dott. Marcella Ferri
Dott. Rita Locatelli
Dott. Luca Solesin
Dott. Antonio Bonetti
Dott. Giovanni Zucchelli

FINANZA E SVILUPPO
Prof.ssa Laura Viganò
Dott. Simonetta Chiodi
Dott. Davide Castellani
Dott. Luciano Bonomo
Dott. Veronica Vergani

COMUNITÀ DI RICERCA "CULTURE, RELIGIONI, DIRITTI, NONVIOLENZA"
Prof. Fulvio Cesare Manara (referente e coordinatore della CdR)
Prof. Kala Acharya (Director, K.J. Somaiya Bharatiya Sanskriti Peetham, Mumbai, India)
Prof. Kalpana Das (Director, Intercultural Institute of Montreal, Canada)
Prof. Scott Eastham (Senior Lecturer, University of Massey, New Zeland)
Prof. Roberto Mancini (Prof. Ordinario di Filosofia Teoretica, Università di Macerata)
Prof. Jordi Pigem (Independent Scholar, Barcelona, Catalunya, Spagna)
Prof. Joseph Prabhu (Professore di Filosofia, California State University, Los Angeles,USA)
Prof. Antonio Rigopoulus (Professore Associato di Sanscrito, Università di Venezia)
Prof. Luigi V. Tarca (Professore ordinario di filosofia teoretica, Università di Venezia)
Prof. Paolo Trianni (Professore incaricato, Ponteficie Università Gregoriana, Prof. Invitato alla Pontificia università S. Anselmo)
Prof. Gian Gabriele Vertova (Prof. di lettere in congedo, Rappresentante della Fondazione Serughetti – La Porta, Bergamo).

Dott. Gianni Vacchelli (Università di Bergamo, segreteria scientifica CdR)
Dott. Davide Facheris

2. FINALITÀ

Il Centro unisce tre gruppi di ricerca affini per ambiti di attività: la Cattedra UNESCO "Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale", istituita con convenzione tra l'Università di Bergamo e l'UNESCO, il gruppo di studio denominato "Finanza e sviluppo" e la Comunità di Ricerca "Culture, Religioni, Diritti, Nonviolenza".
Obiettivo principale del Centro è promuovere un sistema integrato di attività di ricerca a livello nazionale, europeo e internazionale sulle tematiche dei diritti dell'uomo, delle diversità culturali, della cooperazione internazionale, dell'interculturalità.
Il Centro nel 2013 è stato ancora sede amministrativa del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze della Cooperazione Internazionale "Vittorino Chizzolini".

Il gruppo di ricerca che afferisce alla Cattedra Unesco, intende:
- favorire nelle attività di cooperazione internazionale un approccio etico nell'ambito delle politiche di promozione dei diritti dell'uomo e delle diversità culturali e partecipare ai programmi di ricerca a livello nazionale, europeo e internazionale sulle problematiche dello sviluppo e della democratizzazione delle relazioni internazionali;
- favorire i processi di partecipazione e diffusione dei saperi tra attori di differenti ambiti (pubblico, civile, privato);
- conoscere le culture istituzionali della cooperazione internazionale e dei diritti di cui i differenti attori e organismi sono portatori;
- sviluppare collaborazioni specifiche promovendo e partecipando ad attività di studio e di ricerca sulle seguenti tematiche:
- diritti dell'uomo;
- etica della cooperazione internazionale;
- promozione della diversità culturale;
- società civile e cooperazione internazionale.

Il gruppo Finanza e Sviluppo ha come obiettivo di approfondire il tema del contributo della finanza allo sviluppo economico, con particolare interesse per lo studio di modalità innovative di intermediazione finanziaria applicabili a contesti e Paesi con difficoltà di crescita economica. In questo quadro, viene dato particolare rilievo al fenomeno della Microfinanza.

La Comunità di ricerca "Culture, Religioni, Diritti, Nonviolenza" si propone di studiare l'opera e la figura di Raimon Panikkar, promuoverne la conoscenza attraverso pubblicazioni scientifiche e alta divulgazione, incontri, convegni, laboratori e attività educative, costituire relazioni aperte e "di rete" con altri, singoli o istituzioni, che operino sulla base di un'ispirazione panikkariana, oppure che mettano in campo una ricerca in qualche modo connessa con le tematiche trattate.

3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi nel 2015
Dottorandi di ricerca fino al XXIX ciclo	1
Assegnisti	3
Borsisti	2

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Centro

A partire dal XXIX ciclo i dottorati di ricerca unibg hanno sede amministrativa presso la Scuola

di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato

Titolo Dottorato di Ricerca: ***Scienze della cooperazione internazionale "Vittorino Chizzolini"***
- Coordinatore: Mauro Mazza
- n. 1 dottorando senza borsa: Greta Balliu

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Veronica Vergani
- **Titolo progetto:** *Migrazioni da e verso il sud del mondo: implicazioni demografiche, culturali, politiche, economico-finanziarie*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Laura Viganò
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

- **Titolare assegno:** Davide Castellani
- **Titolo progetto:** *Risk management in microfinance: institutional and client perspectives*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Laura Viganò
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Marcella Ferri
- **Titolo progetto:** *Gli indicatori per i diritti dell'uomo: un nuovo paradigma per lo sviluppo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Mauro Mazza
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e CCI
- **Anno bando:** 2013 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

BORSE DI RICERCA

- **Titolare di borsa di ricerca:** Marcella Ferri
- **Titolo progetto:** *Sovranità popolare e cooperazione*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefania Gandolfi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Cattedra Unesco
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare di Borsa di ricerca:** Laura Rachele Galeotti
- **Titolo progetto:** *Elaborazione di moduli di formazione a distanza per il progetto europeo TEMPUS- ABDEM su tematiche inerenti i diritti dell'uomo, la politica, la cultura e le civiltà islamiche* nell'ambito del progetto *Approche Basée sur les Droits dans l'Enseignement supérieur au Maghreb* (progetto finanziato dalla Commissione Europea nel programma TEMPUS IV)
- **Responsabile scientifico del progetto**: Brunelli Michele
- **Durata:** 6 mesi
- **Ente finanziatore**: Fondi esterni
- **Anno bando**: 2015

4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca di Ateneo	3
Ricerca internazionale	1

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA finanziata dall'Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Laura Viganò
- **Titolo progetto:** *Migrazioni da e verso il sud del mondo: implicazioni demografiche, culturali, politiche, economico-finanziarie*
- **Durata della ricerca:** 1/1/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento**: € 3.500

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Manara
- **Titolo progetto:** *Ricerca Comunità Religioni e Non Violenza*
- **Durata della ricerca:** 1/1/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento**: € 3.500

- **Responsabile scientifico:** Stefania Gandolfi
- **Titolo progetto:** *Diaspora e democrazie*
- **Durata della ricerca:** *2015-2017*
- **Finanziamento**: € 10.000

RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Laura Viganò
- **Titolo progetto:** *Baseline Study and Impact Assessment in the framework of the project implemented by the NGO PlaNet Finance:Supporting Financial Access via Cooperative Upgrading and Enterprise and Farm Development in Kayin State* (Myanmar)
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** PlaNet Finance
- **Obiettivi:** Studio d'impatto di un progetto di microfinanza realizzato da PlaNet Finance su fondi Comunità Europea
- **Durata della ricerca:** 4/2/2015 – 31/12/2016
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 14.950
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 14.950

5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

5.1 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

CdR

- sviluppo e promozione di pratiche di *comunità di ricerca filosofica* e di pratiche di comunicazione dialogale in gruppi e comunità, nonché di *filosofia con i bambin*i.
- lavoro con la *rete di scuole primarie* della *Franciacorta*
- *rete di pratica studio e ricerca* tra la provincia di Bergamo e quella di Brescia, con più di un centinaio di partecipanti coinvolti nei due territori.
- due cicli di workshop sulle pratiche della comunità di ricerca filosofica con i bambini e le bambine e

con tutti, destinati a studenti. Hanno partecipato in una sessantina, in tre gruppi, ciascuno per una quarantina di ore
- quattro esperienze, con quattro gruppi, di *Scuola dei Genitori* (due presso l'IC di Coccaglio e una a Bergamo).
- Apertura ad Albino di "Nosce Te Ipsum. Spazio per pensare".

6. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

6.1 - Prodotti della ricerca

ARTICOLI

FERRI Marcella, (2015), *Gli accomodamenti ragionevoli in materia di libertà religiosa tra giurisprudenza della Corte europea e della Corte canadese* in Jus – Rivista di scienze giuridiche, 2015, n. 3, pp. 32.

RIZZI, Felice; *Cooperazione internazionale, nuovi paradigmi*, Pedagogia e Vita, Annuario 2015

WIJESIRI, Mahinda; VIGANÒ, Laura; MEOLI, Michele; *Efficiency of microfinance institutions in Sri Lanka: a two-stage double bootstrap DEA approach*, Economic Modelling, Vol. 47, 2015, pp. 74-83.

LIBRI

FERRI, Marcella, (2015). *Dalla partecipazione all'identità. L'evoluzione della tutela internazionale dei diritti culturali*, Milano, Vita e Pensiero, 2015

CASTELLANI, Davide; CHIODI, Simonetta; VIGANÒ, Laura; *La gestione dei rischi di disastro negli intermediari di microfinanza*, Bergamo, Sestante - Bergamo University Press, 2015

VIGANÒ, Laura; CASTELLANI, Davide; *An Analysis of the Demand of Weather Index-Based Insurance with Flexible Attributes in a Risk Management Framework*, European Scientific Journal, Vol. 11, No. 16, 2015.

VIGANÒ, Laura; CASTELLANI, Davide; *Un modello di comportamento degli stakeholder nelle banche alternative: la dimensione rappresenta un limite alla specialità*?; Bancaria, vol. 71, n. 12, 2015

CASTELLANI, Davide; CINCINELLI, Peter; *Dealing with Drought-Related Credit and Liquidity Risks in MFIs: Evidence from Africa*, Strategic Change: Briefings in Entrepreneurial Finance, 2015. Vol. 24, No. 1, pp. 647-84

INTERVENTI A CONVEGNO/ATTI DI CONGRESSO

BESTAGNO, Francesco; FERRI Marcella, (2015) *L'attività sportiva nella prassi degli organi internazionali di controllo sui diritti umani*, in BASTIANON, Stefano (a cura di), *L'Europa e lo sport. Profili giuridici, economici e sociali*, (Atti del IV Convegno tenuto presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Bergamo 26 novembre 2014), Giappichelli Editore, Torino, 2015

ALTRI PRODOTTI

W. O. Kohan, *Il maestro inventore. Simon* Rodriguez, Roma, Aracne, 2015 traduzione di Cristina Rossi, a cura di Fulvio C. Manara

Traduzione (CdR) in italiano del libro di Faustino Teixeira, "Cercatori cristiani in dialogo con l'Islam", Rimini, Pazzini, 2015 (F. Longhi).

GANDOLFI Stefania (P. Meyer-Bisch et G.Balliu), Souveraineté et coopération. Université de Fribourg, CH pp. 49

GANDOLFI Stefania, L'éducation un droit pour tous les enfants, Revue Éducation en débat: analyse comparée, Université de Genève 2015, pp. 11

Finanziamenti alla ricerca da pubblicazioni
Il Gruppo Findev, a seguito della stipulazione di un accordo con Itaka Harbors (JSTOR), ha incrementato le risorse del Centro da destinare alla ricerca. Di seguito il dettaglio per il 2015:

- **Responsabile scientifico:** Laura Vigano
- **Ente finanziatore:** Ithaka Harbors (ISTOR) per rivista "Savings and Development"
- **Durata della ricerca:** 03/06/2015-31/12/2016
- **Finanziamento annualità 2015**: 3975,75 €

7. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

7.1 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

- **Nome e cognome**: Thibaut Lauwerier - professor
- **Struttura di provenienza**: Università di Ginevra, Svizzera
- **Periodo**: 23/09/2013 - 22/03/2015
- **Attività svolta**: ricerca

- **Nome e cognome**: Walter Omar Kohan - professor
- **Struttura di provenienza**: Università di Stato di Rio de Janeiro, brasile
- **Periodo**: Febbraio – Marzo 2015
- **Attività svolta:** Ricerca, seminari e laboratori, in particolare un laboratorio residenziale di quattro giorni, svoltosi presso il Convento dell'Annunciata di Monte Orfano (BS) con una sessantina di partecipanti da tutta Italia. Il tema era "*Inventiamo o sbagliamo. Esperienze di educazione e di infanzia*".

- **Nome e cognome**: Maughn Gregory
- **Struttura di provenienza**: , Direttore dello IAPC della Montlair State University,
  Periodo: Ottobre 2015
- **Attività svolta:** conferenza sul tema "*Philosophy for Children and Philosophy of Childhood Today*" e incontri di sviluppo della ricerca e della cooperazione tra IAPC e CdR.

8. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- IIPE – Institut International de Planification de l'Education, Parigi
- IHUED – Graduate Institute, Ginevra
- OIM – Organisation Internationale pour les Migrations, Ginevra
- BREDA – Bureau Régional pour l'Education en Afrique, Dakar
- Chaire UNESCO des Droits de la Personne et de la Démocratie (Université d'Abomey-Calavi, Bénin)
- BIE – Bureau International d'Education, Ginevra
- OIDEL – Organisation Internationale pour le Droit à l'Education et la Liberté d'enseignement, Ginevra

- ISESCO – Organisation Islamique pour l'Education, les Sciences et la Culture
- Chaire UNESCO de gestion universitaire, L'Avana, Cuba
- Università dell'Avana, Cuba
- Universidad Catolica Nuestra Señora de la Paz, Tegucigalpa (Honduras)
- Catedra UNESCO de Derechos Humanos, Universidad de la Rioja (Spagna)
- Institute Interdisciplinaire d'éthique e des droits de l'homme (IIEDH), Friburgo (Svizzera)
- Université de Geneve (Svizzera)
- Université de Takeo, Cambodge)
- FAO Rural Finance Group
- Planet Finance – University Meets Microfinance Program
- Wolayta Soddo University, Ethiopia
- Università di Gent (EHOC, Etty Hillesum Onderzoekscentrum)
- Università di Otago (Nuova Zelanda) - National Center for Peace & Conflict Studies
- Università Karl-Franzens di Graz (Austria)
- ACPC Austrian Center of Philosophy with Children and Youth (Institut für Kinder und Jugendphilosophie (Austria)
- Università degli Studi Radboud di Nimega (Nederland)
- Università di Chicago (USA)
- Università di Tampa (USA)
- Università Cattolica di Addis Abeba (Etiopia)

ACCORDI, CONVENZIONI, PROTOCOLLO DI INTESA
CATTEDRA UNESCO
Accordo con ADEA – Association for the development of education in Africa

- Accordo di cooperazione con le Università:
  - Phnom Penh (Cambogia) - periodo 2011/2016
  - Strasburgo (Francia) – periodo 2010/2015
  - Università Cattolica "Nuestra Senora de la Paz" (Honduras) periodo 2009/2014
  - l'Università Cattolica Notre Dame du Kasayi (RDC) 2013/2016
  - Università di Seetif (Algeria) 2012/2016
  - St. Paul University of Takeo 2013/2018
  - Maltepe University 2013/2016

- Accordi /convenzioni rinnovate
  - Accordo quadro con Institut Interdisciplinaire d'éthique et des droits de l'homme (IIEDH) de l'Université de Fribourg
  - Accordo quadro con il Consiglio d'Europa
  - Organisation Internationale pour les Migrations (OIM)
  - Bureau international d'éducation (BIE)
  - Bureau Régional pour l'Education en Afrique (BREDA) - Dakar
  - Institu International de Planification de l'Education (IIPE) – UNESCO
  - Università de La Rioja
  - Catedra UNESCO Universida Nacional Autonoma de Mexico
  - Université d'Abomay-Calavi – Bénin
  - Convenzione Unesco

FINDEV
- Wolaita Soddo University
- Catholic University of Addis Abeba

CdR CRDN
- Centro di Educazione alla Mondialità-Centro Saveriano Animazione Missionaria Soc. Coop. A R. L.

9. RELAZIONE DEL DIRETTORE

9.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

Il Centro promuove un sistema integrato di attività di ricerca a livello nazionale, europeo e internazionale sulle tematiche della cooperazione internazionale, con particolare accento sui diritti dell'uomo, sul ruolo microfinanza nello sviluppo, sull'intercultura. Il Centro accoglie le attività della Cattedra UNESCO "Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale, istituita con convenzione tra l'Università di Bergamo e l'UNESCO, del gruppo di studio denominato "Finanza e sviluppo" e del Gruppo di ricerca "Culture, Religioni, Diritti, Nonviolenza". Il centro è inserito nelle reti nazionali universitarie per la cooperazione, in particolare CUCS e CRUI.

Le attività del centro sono state sottoposte a un ripensamento, su invito del Rettore in carica fino al 30 settembre 2015, che hanno portato a un progetto di riforma approvato dallo stesso Rettore nell'estate 2015. Il progetto non è stato reso esecutivo in quanto si è in attesa di conoscere la nuova struttura dei Centri proposta dal nuovo Rettore. Pertanto, per il 2015, le attività sono state svolte secondo le linee tracciate negli anni precedenti. In particolare:

CATTEDRA UNESCO

Per il 2015, la Cattedra Unesco, nell'ambito della promozione di un sistema integrato di attività di ricerca a livello nazionale, europeo e internazionale sulle tematiche dei diritti dell'uomo, delle diversità culturali, della cooperazione ha lavorato sugli obiettivi di seguito descritti.

- Borse di ricerca per sviluppare temi di ricerca sulla cooperazione internazionale in Honduras, in Cambogia e Congo
- Partecipazione alle attività di ricerca dell'Osservatorio sulle diversità culturali coordinate dalla Cattedra Unesco di Friburgo.
- Partecipazione alle attività di ricerca con l'OIDEL di Ginevra sul diritto all'educazione.
- Collaborazione con l'Unesco - Parigi (Sobhi Tawil, Secteur Education, Recherche et Formation
- Collaborazione con Consiglio d'Europa, Strasburgo (V. Qiriazi, secteur éducation) per progetto ECUD
- Takeo, Seminario dal titolo "I valori chiave su cui costruire la Cambogia di domani, 17-22 Maggio
- SETIF, Seminario nel quadro del progetto ABDEM, 1-2 marzo

Nell'ambito delle attività della Cattedra Unesco si segnala inoltre il seminario *Summer school "Rapprochement de cultures, Liberté et égalité en dignité et en droits »* organizzato in collaborazione con OIDEL, Cattedre Unesco di Meltepe (Turchia), Rioja e Saragozza, (Spagna), di Bucarest, Setif.
BERGAMO, colloquio dal titolo "Sovranité populaire et cooperation. La realisation d'un bien commun" 1-2 aprile, in collaborazione con APENF (Burkina Faso) Università di Friburgo (CH), Associazione Giovanni XXIII di Ginevra
Bergamo, seminario "Diaspora e democrazie" 16 dicembre, in collaborazione con Associazione Chizzolini, Università di Friburgo, Comunità Ruah, Agenzia dell'integrazione e Segretariato Migranti

GRUPPO FINANZA E SVILUPPO (FINDEV)

Il Gruppo di ricerca "Finanza e sviluppo", in linea con quanto preventivato, è stato impegnato nel corso del 2015 nella realizzazione di progetti di ricerca e di pubblicazioni:

- Lavoro stesura di risultati di ricerca relativi al Progetto MicroRiMI "Microfinanza, Risk Management, Innovazione" volto ad analizzare il legame tra vulnerabilità degli operatori rurali dei Paesi poveri e microfinanza. E' un'attività pluriennale che dà origine a diverse pubblicazioni. Progetti di ricerca minori che costituiscono comunque parte integrante del più ampio progetto MicroRiMI:
    - Progetto di studio della struttura di bilancio degli intermediari di microfinanza
    - Analisi di impatto
    - Progetto di ricerca sul legame tra disastri naturali o di origine umana e performance

degli intermediari di microfinanza e delle banche in generale (cfr. Pubblicazioni Castellani e Cincinelli; Castellani, Chiodi e Viganò)
- Elaborazione di una ricerca sull'inclusione finanziaria (cfr. pubblicazione Castellani – Viganò sulle banche alternative)

- Esecuzione dello studio di impatto di durata triennale in Myanmar nell'ambito del progetto europeo "Supporting Financial Access via Cooperative Upgrading and Enterprise and Farm Development in Kayin State" e diretto dall'organizzazione Planet Finance.
- Realizzazione (ancora in corso) di una ricerca sui profili economici e giuridici delle migrazioni (con assegno di ricerca – Vergani)
- Organizzazione, in collaborazione con UMM – University Meets Microfinance, del 2015, del seminario "Microfinance in Developing and Developed Countries" per gli studenti di Unibg di DUECI ed esterni. (15 ore, 3 giorni)
- Partecipazione e organizzazione di convegni, in particolare:
  - UMM University Meets Microfinance Workshop at the Frankfurt School of Finance & Management, Frankfurt, Germany, September 2015, Lecture (Castellani)
  - 4th International Agricultural Risk, Finance and Insurance Cnference (IARFIC), June 2015, Washington, DC, USA. Presentazione di Castellani su "A Challenging Question to Ethiopian Farmers: How Much Would You Pay for Oxen Insurance?"
  - UMM Conference on "Migrant Banking And Remittances For Entrepreneurship And Social Business: Where Do We Stand?" , Roma 27/10/2015. Moderazione di panel (Viganò)
  - International conference: "Improving Finanzial Inclusion of Smallholder Farmers", Giordano Dell'Amore Foundation, Milano, 15-16/10/2015. Moderazione di lenaria e panel (Viganò)
  - Congresso CUCS – Coordinamento Universitario per la Cooperazione allo Sviluppo, Brescia 10-12/9/2015. Moderatore della sessione "Economia e Sviluppo", moderazione di panel (Viganò)
  - UMM University Meets Microfinance, University of Bergamo, 11-12/6/2015, Enhancing Food Security and Resilience to Climate Change: What Role for Microfinance? Organizzazione in collaborazione con UMM (Castellani), e interventi vari (Viganò e Castellani)
  - 4th European Research Conference on microfinance, 1-3/6/2015 Geneva School of economics and Management, University of Geneva, Switzerland. Presentazione del paper Castellani D. and L. Viganò, 2015, The optimal design of financial products for rural households through a household's balance sheet and income statement perspective: methodological aspects
  - 12° Convegno Internazionale CeTAmb, Brescia, Dicembre 2015. Intervento (Castellani)
  - European Microfinance Week "Developing Better Markets", Novermbre 2015, Lussemburgo, Città del Lussemburgo. (Castellani e Vergani)
  - 2nd UN SDSN Mediterranean Conference, 5-6/3/2015, Siena, Italia
- Adesione alla EMP (European Microfinance Platform) e a UMM (University Meets Microfinance)
- Attività di aggiornamento del sito FinDev e di monitoraggio delle possibilità di reperire fondi esterne di finanziamento per ricerca/formazione.
- Pubblicazione rivista Savings end Development nel nuovo formato elettronico. Il successo avuto dalla rivista nel corso degli anni ha portato anche alla disponibilità di fondi da destinare a pubblicazioni grazie all'accordo con Sestante edizioni srl.

COMUNITÀ DI RICERCA "CULTURE, RELIGIONI, DIRITTI, NONVIOLENZA"

Oltre a quanto indicato ai punti precedenti, la CdR ha svolto le seguenti attività e raggiunto i seguenti obiettivi:

- seminari aperti, laboratori, presentazioni e conferenze sui temi del "manifesto". In particolare, *il "novenario" su R.Panikkar* presso Spazio Studio a Milano, nel periodo da gennaio a maggio 2015.
- ricerca su una lettura pluralistica, simbolica e interculturale dei testi sacri (a partire dalla Bibbia e al crocevia di più tradizioni).
- lettura intra-interculturale (laica, aconfessionale, popolare) della Bibbia mediante la pratica della comunità di ricerca aperta (due gruppi: Albino e Bergamo), F. Manara e F. Longhi.
- luglio-agosto 2015 missione (Manara)alla Montclair University (NJ, USA) per partecipare al *Summer*

Residential Workshop della *IAPC* (Institute for the Advancement of Philosophy for Children) svoltosi a Mendham, e per lanciare nuove prospettive di cooperazione entro il quadro della *affiliazione* con tale Istituto realizzata lo scorso anno.

- Dal 16 al 20 ottobre C. Rossi e F. Manara hanno partecipato a Graz al International Conference on Philosophy for Children "Menschenrechte. Philosophie als Lebensform. 30 Jahre Kinderphilosophie in Oesterreich", Larl franzens Universitaet.
- Approfondimento del lavoro sulla nuova teologia, con Gianni Vacchelli, Achille Rossi, Roberto Mancini e altri, con l'aggiunta della Fraternità di Romena (immagini dell'incontro del 4 ottobre 2015):
- Lettura interintraculturale di Dante, in chiave simbolica e di mistica-politica (G. Vacchelli).
- *Lectio magistralis* presso l'Università di Karthoum, il 22-25 ottobre con Gianni Vacchelli che ha incontrato studenti arabi e pubblico arabo, italiano e sudanese
- progetto di ricerca TILT (Territori In Libera Trasformazione) in partnership con l'università di Verona, e che studia l'esperienza del movimento dei Bilanci di Giustizia dalla sua nascita ad oggi.
- Preparazione alla fondazione dell'Associazione "CdRF", che si occuperà della rete extrauniversitaria sorta in questi ultimi anni attorno alla pratica della CdR stessa.

9.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Qui di seguito, i programmi elaborati dai tre gruppi di ricerca che costituiscono il CCI per i primi tre mesi del 2016. Il 31 marzo 2016, infatti, scade la data di proroga della Direttrice, Dopo tale data, la revisione nella governance di Ateneo e dei suoi centri, attualmente in corso a seguito dell'inizio del mandato del nuovo Rettore, porterà a una verosimile nuova destinazione delle attività del CCI. Il progetto di revisione del CCI approvato dal precedente Rettore è stato per il momento congelato in attesa di conoscere il destino dell'attuale struttura.

CATTEDRA UNESCO

- Progetto di ricerca: Il diritto all'educazione in Burkina Faso con ADEA (Association pour le développement de l'éducation en Afrique)", è un'organizzazione panafricana composta da 54 ministri dell'educazione in Africa e da 16 partner dello sviluppo. Nata nel 1988 si configura come una rete di decisori, educatori e ricercatori e rappresenta un catalizzatore della riforma educativa.
- Progetto di ricerca: Diaspora e Democrazie
- Progetto ECUD: conclusione
- Partecipazione a seminari e conferenze:

- Tirana, 19-21 gennaio, progetto ECUD
- Bergamo, 26 gennaio, Progetto Diaspora e democrazie
- Ouagadougou, 7-11/ febbraio, Progetto di ricerca con APENF et Università di Friburgo

GRUPPO FINANZA E SVILUPPO

- Prosecuzione delle attività relative al Progetto MICRORIMI
- Pubblicazione Savings and Development
- Prosecuzione ricerca su migrazioni (con assegno di ricerca)
- Realizzazione seconda missione in Myanmar (Gennaio-Febbraio)
- Partecipazione a 7th Conference on Innovative Trends Emerging in Microfinance (ITEM-7), Shanghai, March 15-17, 2016

COMUNITÀ DI RICERCA "CULTURE, RELIGIONI, DIRITTI, NONVIOLENZA"

La CdR ha in programma una serie di attività di ricerca ed editoriali nel corso del 2016 ispirate al ripensamento complessivo delle finalità e delle pratiche di ricerca della CdR CRDN con due *focus*:

- l'apporto di Panikkar all'intercultura e alla teoria e pratica della cooperazione internazionale; riferimento al suo pensiero come fonte viva e vitale per l'esperienza intra-interculturale ed intra-interreligiosa secondo la pratica della comunità di ricerca;
- l'apporto delle pratiche "grassroots" come la CdR stessa, alla cooperazione in tutti i suoi significati, sia nella dimensione intraculturale che in quella interculturale e "internazionale".

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

Centro di ricerca di Ateneo
CISAlpino Institute for Comparative Studies in Europe
(CCSE)

Direttore: prof. Silvio Vismara
silvio.vismara@unibg.it
ccse@unibg.it

www.unibg.it/ccse
www.cisalpino.eu

INDICE

1. Componenti della del Comitato Scientifico e Giunta

2. Finalità

3. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

4.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

4.2. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

5. Risultati dell'attività di ricerca

5.1. Prodotti della ricerca

6. Mobilità internazionali

6.1. Mobilità internazionali in ingresso: visiting professor/scholar

7. Relazione del direttore

7.1. Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

7.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

Direttore: prof. Silvio Vismara

Membri: prof. Giuliano Bernini
prof. Gianpietro Cossali
prof. Lucia Gibilaro
prof. Michele Meoli
prof. Viviana Molaschi

Direttore per il CCSE presso l'Università di Augsburg: prof. Erik Lehmann

2. FINALITÀ

Le attività fondamentali del Centro possono essere così sintetizzate:
Promozione della diffusione e delle applicazioni dell'attività di ricerca.
Il CCSE accomuna competenze e percorsi di studio eterogenei nello svolgere attività di ricerca di natura comparata e di respiro internazionale. Nel 2015, il CCSE ha organizzato una scuola estiva insieme al partner dell'Università di Augsburg e dell'Università dell'Indiana (USA). Nel 2016, il Centro riproporrà questa iniziativa e altri momenti di scambio e sistemi di coordinamento tra i ricercatori che lo compongono, accogliendo e promuovendo approcci di studio diversi, nella convinzione che l'avanzamento della conoscenza tragga beneficio dalla sinergia di competenze differenziate, trasversali e complementari. L'interazione di ricercatori attivi nelle diverse aree tematiche ed afferenti a diverse università ed istituzioni favorirà la caratterizzazione interdisciplinare ed internazionale dell'attività di ricerca del CCSE.
Tra le attività di networking che si segnalano, due sono le excellence initiative approvate dall'Università di Bergamo. La prima riguarda il progetto *Material Culture, Science and Technology* per la realizzazione di una collaborazione scientifica e culturale con il Marx Planck Institute di Berlino, con i proff. Enrico Giannetto e Franco Giudice come referenti scientifici del progetto e dei rapporti con il Max Planck Institute di Berlino. Questa iniziativa è volta a individuare negli sviluppi della cultura materiale e del sapere tecnico le possibili conseguenze, alcune peraltro già in atto, della nuova scienza. Anche perché il rapporto, sempre più stretto, tra scienza e tecnologia rende impellente una riflessione critica di carattere etico, poiché la scienza, al di là dei proclami, non si qualifica affatto come una mera contemplazione disinteressata, ma produce effetti sulla natura che non sono eticamente neutrali, né dal punto di vista dei rapporti socio-economici e politici tra gli esseri umani, né da quello dei rapporti tra gli esseri umani e gli altri esseri viventi.
La seconda excellence initiative è sul tema *Re-discovering the Sources of Territorial Sustainability Institutions for Development and Advanced Human Welfare*. Il coordinatore della proposta, cui afferiscono anche i membri della Giunta del CCSE Meoli e Molaschi, è il prof. Brungoli.
Le due iniziative di eccellenza del Centro, insieme alle altre portate avanti, permetteranno inoltre di allargare la platea di interlocutori e di promuovere una maggiore disseminazione dei risultati dell'attività di ricerca. Tutte le aree di ricerca identificate si caratterizzano infatti per l'elevato potenziale di applicabilità e di interesse per diversi istituzioni ed attori territoriali. La capacità di sviluppare attività di rete fra università e istituzioni persegue anche il fine di garantire maggiore rispondenza della attività di ricerca verso le esigenze dei territori di riferimento.
Avvio di iniziative di formazione e di servizio qualificate, di concerto e in collaborazione con altri Centri afferenti all'Università. Gli studi comparati hanno la finalità di studiare come e perché i territori differiscano in termini di assetti istituzionali, di risorse e di performance. I risultati di queste attività sono di utilità in primis per i policy-maker, ma anche per manager, imprenditori, amministratori pubblici e studiosi. Con specifico riferimento alle possibili ricadute sulla formazione e sull'attuazione di iniziative imprenditoriali, le attività del CCSE appaiono sinergiche con quelle di altri Centri di Ateneo. Sono quindi importanti le collaborazioni con la Scuola di Management, con il Centro per la Gestione dell'Innovazione e del Trasferimento Tecnologico e con il Centro per la Nuova

Imprenditorialità Giovanile e Familiare, nei rispettivi ambiti di attività.
Consolidamento del processo di internazionalizzazione dell'Università. A livello didattico, la costituzione del CCSE si inserisce in una collaborazione attiva tra l'Università di Bergamo e quella di Augsburg, che già vede esperienze di scambio di studenti e di docenti. Per quanto riguarda l'attività di ricerca, le iniziative del CCSE base traggono spunto dall'organizzazione di workshop e conferenze internazionali. Da qui l'obiettivo di intensificare le attività di collaborazione, condividendo l'organizzazione di eventi e, soprattutto, di attività di ricerca congiunta, con la messa in comune di metodi e basi empiriche di applicazione. L'internazionalizzazione caratterizza anche l'approccio del CCSE nel porsi a supporto di decision-maker a livello istituzionale, politico, culturale ed economico.

Creazione di relazioni e di coordinamento tra le organizzazioni e le istituzioni attive nei territori di riferimento. Il CCSE metterà in atto una serie di iniziative volte ad intensificarne le relazioni, sia negli aspetti accademico-scientifici, con iniziative condivise di didattica e di ricerca, sia nei rapporti economici, coinvolgendo gli interlocutori presenti nel territorio. Le iniziative previste spaziano dalla creazione di momenti di incontro al supporto nella presa di decisioni.

3. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA finanziata dall'Ateneo

Programma Excellence Initiatives

- **Responsabile scientifico:** Alberto Brugnoli
- **Titolo progetto:** *Re-discovering the Sources of Territorial Sustainability Institutions for Development and Advanced Human Welfare* in collaborazione con la FundaçãoGetulio Vargas – FGV (Brasile) e Mc Gill University (Canada)
- **Durata della ricerca**: 01/12/2015 – 30/11/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 110.000

Altri progetti finanziati dall'Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Stefano Paleari
- **Titolo progetto:** *HERE4I Higher Education Research for Italy*
- **Durata della ricerca**: 22/06/2015 - 31/12/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 270.000

- **Responsabile scientifico:** Silvio Vismara
- **Titolo progetto:** *Global perspectives of public and private sector interaction*
- **Durata della ricerca**: 01/07/2015 – 31/12/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Organizzazione riunione Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale*
- **Durata della ricerca**: 01/11/2015 – 31/12/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000

CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Michele Meoli
- **Titolo progetto:** *Eu-SPRI-Early Career Conference*
- **Committente:** Eu-SPRI. The "European Forum for Studies of Policies for Research and

Innovation" (Eu-SPRI Forum)
- **Durata della ricerca**: 01/06/2015 – 31/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

4. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

4.1 - Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	3
Conferenze	1
Workshop	1

SEMINARI

Docente Responsabile: Michele Meoli (in collaborazione con Antonio Banfi)
Titolo del seminario: *Corporate Governance and family businesses*
Relatori: Marcel Huelsbeck
Data: 2 maggio 2015

Docente Responsabile: Silvio Vismara
Titolo del seminario: *Second markets in Europe*
Relatori: prof. Dimitrios Guonopoulis (University of Sussex)
Data: 1 Giugno 2015

Docente Responsabile: Silvio Vismara
Titolo del seminario: *Serial entrepreneruship*
Relatori: prof. Dimitrios Guonopoulis (University of Sussex)
Data: 18 Giugno 2015

CONFERENZE

Docente Responsabile: Silvio Vismara
Titolo della conferenza: *Technology Transfer. Track all'interno della conferenza dell'Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale*
Relatori: Silvio Vismara, Massimo G. Colombo (Politecnico di Milano), Giancarlo Giudici (Politecnico di Milano)
Data: 15 ottobre 2015

WORKSHOP

Docente Responsabile: Franco Giudice e Enrico Giannetto
Titolo della conferenza: *Shedding Light on Light*
Relatori: Jürgen Renn (MPIWG), Alexander Blum (MPIWG), Christoph Lehner (MPIWG), Enrico Giannetto (Università di Bergamo), Franco Giudice, Salvatore Ricciardo
Data: 17 Dicembre 2015

5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

5.1 – Prodotti della ricerca

ARTICOLI SU RIVISTA

DONINA, Davide, MEOLI, Michele, PALEARI, Stefano, *Higher education reform in Italy: tightening regulation instead of steering at a distance*; HIGHER EDUCATION POLICY, 2015, vol. 28, n. 2, pp.215-234

PALEARI, Stefano, DONINA, Davide, MEOLI, Michele, *The role of the university in twenty-first century European society*; THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER, 2015, vol. 40, n. 3, pp. 369-379

CATTANEO, Mattia, MEOLI, Michele, VISMARA, Silvio, *Cross-border M&As of biotech firms affiliated with internationalized universities*; THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER, 2015, vol. 40, n. 3, pp.409-433

DONINA, Davide, MEOLI, Michele, PALEARI, Stefano, *The new institutional governance of Italian state universities: what role for the new governing bodies?*; TERTIARY EDUCATION AND MANAGEMENT, 2015, vol.21, n.1, pp. 16- 28

6. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

6.1 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

Nome e cognome: Dimitrios Gounopolus – visiting professor
Struttura di provenienza: University of Sussex, UK
Periodo: 7/9/2015 – 5/10/2015
Attività svolta: ricerca

Nome e cognome: Marcel Hülsbeck– visiting professor
Struttura di provenienza: Universität Witten/Herdecke, DE
Periodo: 5/3/2015 – 2/4/2015
Attività svolta: ricerca

7. RELAZIONE DEL DIRETTORE

7.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

- Organizzazione di eventi e scuole di studio che coinvolgano le due università e partener internazionali e industriali
- Internazionalizzazione della ricerca, cooperazione con Università straniere, Visiting Professor, e conduzione attività di ricerca applicata nell'ambito degli studi comparativi;
- Offerta di un supporto diretto alla ricerca e incentivo alla mobilità di studenti e ricercatori da e verso altre Università europee, anche grazie alla cooperazione con l'Università di Augsburg;
- Valorizzazione dell'eterogeneità disciplinare e culturale delle Università coinvolte.
- Nel corso del 2015, sono state realizzate Pubblicazioni su riviste italiane e internazionali, Libri internazionali, Contributi a convegni nazionali e internazionali pubblicati su Atti.

7.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Alcune iniziative previste per il prossimo anno sono le seguenti:

- Visiting da parte del Professor Silvio Vismara presso l'Università di Ausgburg nei mesi di Maggio e di Settembre 2016 e valutazione degli obiettivi realizzati nel 2016 e valutazione azioni strategiche per l'anno 2016.
- Visiting da parte del Professor Erik E. Lehmann presso l'Università degli Studi di Bergamo nel mese di Maggio 2016 e condivisione dei nuovi obiettivi internazionali del centro in ricerca e fundraising.
- Attività relative a excellence initiative 1. Max Planck Institute, 2 McGill University
- Attivivazione nuova excellence initiative
- Si veda, inoltre, la sezione dedicata del sito www.cisalpino.eu.

Gli obiettivi di medio termine comprendono:

- Articolazione ed approfondimento campi di interesse e di impegno del Centro anche in collaborazione con gli altri Centri di Ateneo.
- Ampliamento della base di dati per l'attività di ricerca del Centro, con particolare riferimento (1) ai meccanismi di finanziamento in ambito europeo e (2) alla comparazione internazionale dei meccanismi di governance dei sistemi universitari.
- Incremento dei rapporti con enti, associazioni e soggetti territoriali.
- Intensificazione delle collaborazioni con le realtà imprenditoriali sul territorio, anche con il coinvolgimento di Confindustria Bergamo.
- Sviluppo del progetto sulle tecnologie di punta per il territorio bergamasco, finanziato dalla Fondazione ProUniversitate Bergomensi.
- Promozione di network con centri studi, con altri enti e istituti di ricerca.
- Partecipazione a seminari, convegni e altri incontri sui temi di interesse del Centro.
- Interscambio di dottorandi e ricercatori tra l'Università di Augsburg e l'Università di Bergamo ed estensione del network internazionale.
- Organizzazione di eventi e scambi di docenti e studenti con università americane, Indiana University.
- Gestione dei progetti e delle ricerche in corso.

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

CE.R.CO Centro di ricerca sulla complessità

Via Salvecchio 19
24129 Bergamo

Direttore: prof. Gianluca Bocchi

cerco@unibg.it

www.unibg.it/cerco

INDICE

1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta

2. Finalità

3. Collaboratori alla ricerca

4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

4.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

5. Risultati dell'attività di ricerca

5.1. Prodotti della ricerca

6. Relazione del direttore

6.1. Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

6.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

Composizione Giunta dal 16.02.2012 al 31.09.2014. Prorogata al 31.03.2016

Prof. Mauro Ceruti, *Presidente*
Prof. Gianluca Bocchi, *Direttore*
Prof. Giuseppe Fornari
Prof. Gianfranco Rusconi
Prof. Andrea Salanti

Collaboratori delle attività di ricerca del Centro

Dott.ssa Chiara Brambilla - assegnista
Dott.ssa Anna Lazzarini
Dott.ssa Luisa Damiano
Dott.ssa Raffaella Trigona
Dott. Luigi Cepparone
Dott.ssa Arianna Barazzetti
Dott.ssa Chiara Montanari

2. FINALITÀ

Il CE.R.CO. si pone lo scopo di sviluppare metodologie, contesti interdisciplinari e tecniche di ricerca – comprese quelle audivisive, multimediali e ipermediali – nell'ambito delle scienze demoetno-antropologiche e dele scienze dell'epistemologia e della complessità. Il Centro promuove e favorisce la comunicazione con i centri di ricerca che abbiano per obiettivo l'analisi culturale della contemporaneità e delle sue radici storiche e scientifiche

3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

ASSEGNI attivi nel 2015

- **Titolare assegno:** Chiara Brambilla
- **Titolo progetto:** *(Ri)pensare i borderscapes euro-africani: dis-locazioni e ri-locazioni di frontiera tra Europa, Africa e mondo mediterraneo, tra colonialismo e post-colonialismo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianluca Bocchi
- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** progetto europeo EUBORDERSCAPES
- **Anno bando :** 2012 (rinnovato per un ulteriore anno)

4. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

4.1 - Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

Partecipazioni a convegni organizzati da altri centri

Lehmann H., Cabibihan J.J., Metta G. and Damiano L. [2015] *Exploring Theory of Mind and Empathy Deficiencies in Children with ASD with the Help of a Humanoid Robot*, 10th Annual ACM/IEEE International Conference on Human-Robot Interaction, Portland (USA), 2-5 marzo 2015

L. Damiano, *Empatia Artificiale,* Giornata di studio "Robot: una mano per l'uomo", Roma, Pontificia Università San Tommaso d'Aquino in Urbe, 9 maggio 2015,

L. Damiano, *Il s-oggetto in riabilitazione. Prospettive dalle scienze cognitive,* Robotica e riabilitazione: la persona al centro, dalla pianificazione del trattamento alle misure di outcome, Arezzo,Istituto Agazzi, 25 maggio 2015

5. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

ARTICOLI SU RIVISTA

Damiano L., Dumouchel P., Lehmann H. (Eds.), [2015]**,** Artificial Empathy. An Interdisciplinary Investigation, *International Journal of Social Robotics*, 7(1),3-5 (published online, 31.10.2014)

Damiano L., Dumouchel P., Lehmann H. [2015], Towards Human-Robot Affective Co-evolution, *International Journal of Social Robotics*, 9(1), 7-18 (published online, 31.10.2014)

6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

6.1 Obiettivi principali realizzati nel 2015

Per l'anno 2015, l'attività di ricerca del Ce.R.Co ha visto impegnati il prof.G. Bocchi e la dott. Chiara Brambilla nella realizzazione del Progetto Europeo 7PQ "Borders and Socio-Political Landscapes. Changing Border Concepts as Governance, Challenge and Political Innovation in Post-Cold War Europe and the World" (acronimo: EUBORDERSCAPES; sito web: **www.euborderscapes.eu**). La ricerca è volta all'analisi del significato delle frontiere quali luoghi significativi attraverso i quali leggere la complessità contemporanea a più livelli (geopolitico, politico, culturale, sociale, economico,…).

Organizzazione di seminari ed eventi scientifico-culturali e di formazione

Nel corso del 2015, il Ce.R.Co. ha organizzato un evento importante per la disseminazione a livello locale e nazionale delle attività e dei risultati di ricerca nell'ambito della più ampia cornice progettuale internazionale di EUBORDERSCAPES. Più precisamente, il Ce.R.Co. ha organizzato, con riguardo al caso di studio di Zingonia (WP 5 - Post-colonial Bordering and Euro-African Borderscapes), due incontri nell'ambito del **ciclo di seminari di studi e formazione sul tema "Pensare | Agire | Abitare Zingonia"**, già inaugurato nel novembre del 2014 con un primo seminario tenutosi presso l'Università degli Studi di Bergamo (28 novembre 2014). Tali due incontri seminariali nel corso del 2015 si sono tenuti rispettivamente in data **10 aprile 2015** presso uno spazio messo a disposizione nel Comune di Boltiere e in data **2 ottobre 2015** presso uno spazio messo a disposizione nel Comune di Verdellino. L'intento è stato, infatti, quello di spostare i seminari fuori dalle mura accademiche, sul territorio stesso di Zingonia, così da favorire la massima ricaduta pratica della ricerca-azione svolta nell'area.
Il ciclo di seminari ha avuto l'obiettivo di offrire una problematizzazione, in senso foucaultiano, di Zingonia, interrogando criticamente, attraverso il confronto dialogico tra i punti di vista degli attori invitati alla discussione seminariale, i diversi modi nei quali Zingonia è pensata, agita o abitata.

Altre attività di disseminazione dei risultati scientifici ottenuti

Dal 23 al 26 settembre 2015, il film documentario "*Houdoud al bahr* | I confini del mare: Mazara-Mahdia" è stato proiettato nell'ambito della VII edizione del *LampedusaInFestival*.
http://www.lampedusainfestival.com/blog/news/200-lampedusainfestival-vii-edizione-dal-23-al-26-settembre-2015-a-lampedusa.html

L'8 ottobre 2015, la dott.ssa Chiara Brambilla ha presentato il film documentario "*Houdoud al bahr* | I confini del mare: Mazara-Mahdia" nell'ambito della prima lezione del Corso di Epistemologia della

Globalizzazione del prof. Mauro Ceruti (Università IULM di Milano, Corso di Laurea Specialistica in Studi Culturali e Relazioni Internazionali).

Il 16 ottobre 2015, il film documentario "*Houdoud al bahr* | I confini del mare: Mazara-Mahdia" è stato presentato e discusso a Lampedusa, presso *Porto M*, come parte delle attività di laboratorio tenute dalla dott.ssa Brambilla con i bambini dell'isola sui loro immaginari di frontiera.

6.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Obiettivo 1

Completamento delle attività di ricerca scientifica nell'ambito del progetto europeo 7PQ EUBORDERSCAPES. Il Progetto si concluderà a fine maggio 2016 e l'Università di Bergamo sarà impegnata fino a marzo 2016 nell'attività di reporting scientifico delle attività di ricerca svolte e dei risultati scientifici prodotti nell'ambito dei tre *workpackages* nei quali è stata coinvolta nel corso del progetto.

Obiettivo 2

Organizzazione di eventi di diversa natura e in diversi contesti con riguardo ai temi di ricerca indagati nell'ambito del progetto EUBORDERSCAPES e finalizzati alla disseminazionne dei suoi risultati.
Più precisamente, tali eventi saranno organizzati in due contesti diversi - accademico ed extra-accademico - ed equalmente importanti rispetto alle particolati tematiche indagate nell'ambito del progetto europeo e riguardanti il Mediterraneo nel suo carattere di spazio-frontiera tra Europa e Africa, con specifico riguardo al nesso storico e attuale tra frontiere e migrazioni (WP 5 - Post-Colonial Bordering and Euro-African Borderscapes e WP6 - Borders and Critical Geopolitics of Neighbourhood), e la produzione culturale e il nesso tra politica ed estetica nella rappresentazione e percezione delle frontiere mediterranee (WP10 - Border Crossings and Cultural Production).
Sia in ambito accademico che extra-accademico, l'obiettivo è quello di organizzare eventi culturali di disseminazione composti, a loro volta e a seconda delle esigenze del contesto, di eventi di diversa natura (seminario di studi e formazione, presentazione di libro, performance artistiche, teatrali e musicali, proiezione di film documentari). Ciò al fine di valorizzare la particolare natura inter-disciplinare e inter-mediale dei risultati di ricerca prodotti dall'Università di Bergamo nell'ambito di EUBORDERSCAPES così da valorizzare anche la particolare metodologia di ricerca innovativa usata nel corso del lavoro di ricerca.

Al fine di consentire una ricaduta locale, in termini di disseminazione dei risultati del progetto, si prevede anche una collaborazione con il Lab80 di Bergamo per l'organizzazione di appuntamenti culturali sul territorio. Il documentario *Houdoud al bahr* sarà anche presentato nell'ambito di diversi Festival che riflettono sulla rappresentazione filmica delle migrazioni contemporanee nel Mediterraneo.
Per quanto riguarda la disseminazione in ambito accademico, parte degli eventi che si intendono organizzare sarà la presentazione del volume *Borderscaping: Imaginations and Practices of Border Making*, curato dal prof. Gianluca Bocchi e dalla dott.ssa Chiara Brambilla, insieme al prof. James Scott e al dott. Jussi Laine (University of Eastern Finland - Coordinatore di EUBORDERSCAPES) e pubblicato nel 2015 dalla casa editrice Ashgate nella prestigiosa collana di studi sulle frontiere "Ashgate Border Region Series". La casa editrice Ashgate ha offerto un contratto per la pubblicazione del volume a seguito del successo scientifico riscosso dalla Conferenza *Mapping Conceptual Change in Thinking European Borders*, tenutasi presso l'Università degli Studi di Bergamo dal 3 al 5 luglio 2013, nell'ambito del progetto EUBORDERSCAPES.

Con riguardo al caso di studio di Zingonia (WP 5 - Post-colonial Bordering and Euro-African Borderscapes), il CERCO ha organizzato un ciclo di seminari di studi e formazione sul tema "Pensare, Agire, Abitare Zingonia" (28 novembre 2014; 10 aprile 2015; 2 ottobre 2015). Il primo seminario è stato organizzato in Università a Bergamo, mentre i due successivi si sono tenuti al di fuori delle mura accademica sul territorio stesso di Zingonia, rispettivamente a Boltiere e a Verdellino. L'obiettivo per il 2016 è quello di mantenere un rapporto con gli attori territoriali coinvolti nel percorso seminariale, così da valutare la ricaduta pratica della ricerca-azione svolta nell'ambito di EUBORDERSCAPES.

Stiamo attualmente progettando l'organizzazione specifica degli eventi sopra descritti di disseminazione dei risultati di ricerca. Tali eventi si prevedono tra marzo e maggio 2016, dandone opportuna comunicazione per tempo nelle occasioni formalmente deputate a tale scopo.
Un primo evento, proposto dal Prof. Giuseppe Fornari, vicedirettore dello stesso CERCO, riguarderà il tema *L'Italia, una frontiera generativa. Unità e molteplicità tra Europea e Mediterraneo*, *concept* e *position paper* sono stati presentati alla Giunta del Centro. Il convegno costituirà altresì un'occasione per presentare al pubblico dell'Università di Bergamo il documentario *Houdoud al bahr | I confini del mare: Mazara – Mahdia*.

Obiettivo 3
Partecipazione a conferenze, workshop e seminari internazionali organizzati nell'ambito delle reti scientifiche del progetto EUBORDERSCAPES.
In particolare, oltre alla Conferenza organizzata alla University of East London (10-12 novembre 2015: presentazione della dott.ssa Chiara Brambilla nell'ambito della sessione plenaria "Locations and Dislocations of Borders: Theoretical Discussion"; presentazione del documentario Houdoud al bahr | I confini del mare: Mazara – Mahdia; presentazione del volume Borderscaping: Imaginations and Practices of Border Making, a cura di Brambilla C., Laine J., Scott J., Bocchi G.), si prevede la partecipazione ad una Conferenza organizzata nell'ambito di EUBORDERSCAPES presso la Universitat Autònoma de Barcelona a fine gennaio 2016 (28-29 gennaio 2016) e la partecipazione alla Conferenza finale del progetto che si terrà a Istanbul (26-27 maggio 2016).
Inoltre, i risultati di ricerca prodotti saranno presentati in una sessione dedicata allo spazio-frontiera del Mediterraneo, che assumerà la prospettiva teorico-concettuale e metodologica del borderscape, nell'ambito della Conferenza annuale dei Geografi Americani che si terrà a San Francisco (Association of American Geographers – AAG Annual Meeting) dal 29 marzo al 2 aprile 2016. Il documentario Houdoud al bahr e i risultati della ricerca prodotti nell'ambito del progetto EUBORDERSCAPES saranno presentati, su invito, dalla dott.ssa Brambilla presso il Centre for Migration and Diaspora Studies, SOAS, University of London (2 dicembre 2015).

Oltre alle collaborazioni scientifiche instaurate per il lavoro svolto nell'ambito del Progetto Europeo - 7PQ EUBORDERSCAPES con i suoi partner, nel corso del 2016 s'intratterranno collaborazioni internazionali specifiche:
- con il Nijmegen Centre for Border Research (NCBR) della Radbound University di Nimega (Olanda);
- con l'Università di Tromsø e con l'Università di Oslo (Norvegia);
- con l'Università di Roma La Sapienza (Italia) e l'Università di Barcellona (Spagna), a seguito del rapporto instaurato nell'ambito della collaborazione sul caso di studio italo/tunisiano con il progetto europeo EUBORDERREGIONS;
- con la University of East London (Regno Unito);
- con la Norwegian University of Life Sciences e, in particolare, il Dipartimento di Landscape Architecture and Spatial Planning;
- con il Centre for Migration and Diaspora Studies della SOAS, University of London (Regno Unito);
- con l'importante network di ricerca internazionale e interdisciplinare AntiAtlas of Borders: http://www.antiatlas.net/en/.

Per quanto riguarda le pubblicazioni segnaliamo - oltre all'uscita del volume *Borderscaping: Imaginations and Practices of Border Making*, curato dal prof. Gianluca Bocchi e dalla dott.ssa Chiara Brambilla, insieme al prof. James Scott e al dott. Jussi Laine (University of Eastern Finland - Coordinatore di EUBORDERSCAPES) e pubblicato nel 2015 dalla casa editrice Ashgate nella prestigiosa collana di studi sulle frontiere "Ashgate Border Region Series" - che sono stati presentati per la pubblicazione o in corso di stampa in riviste nazionali e internazionali diversi contributi riguardanti i risultati di ricerca nell'ambito del progetto EUBORDERSCAPES.

Obiettivo 4
Prosecuzione delle ricerche sul tema Embodiment ed enazione, già prospettate nel 2013 con il Convegno sulla biologia sintetica e con l'associazione al CERCO del percorso di ricerca di Luisa Damiano.

Il tema di quest'area è delineato dai recenti risultati delle scienze neurocognitive, che mostrano un vivido interesse verso le capacità motorie e cognitive che permettono agli esseri umani di acquisire conoscenza in stretta interazione con l'ambiente e di generare un' ampia varietà di legami sociali. Di conseguenza, al centro degli studi si è aperto un dibattito che verte su alcune questioni centrali, come la natura della cognizione in relazione alla corporeità, le forme che questa può assumere negli esseri umani, le sue fasi di sviluppo ed, infine, il ruolo che essa svolge nelle attività congiunte. Si tratta di una spinta verso la creazione di una cornice di riferimento unitaria che, ad oggi, contempla al suo interno un confronto e un'interazione fra contributi provenienti dalla filosofia, dall'analisi dei contesti socio-culturali, dai risultati della ricerca neuroscientifica e dai modelli di etologia del comportamento animale e comparato. Il punto di riferimento fondamentale resta in ogni caso il passaggio dalla visione computazionale classica della mente come elaboratore simbolico di informazioni ad una visione enattiva (*enactive*) o incarnata (*embodied*), secondo la quale i processi mentali sono di natura adattativa, incorporati in processi senso-motori e situati in specifici contesti. Nello specifico la prospettiva *embodied* della conoscenza umana) sembra essere coerente con lo stato dell'arte delle conoscenze sulla filogenesi e ontogenesi delle cognizione umana, in linea con la descrizione dell'esperienza fornita dalla fenomenologia della percezione e fortemente adeguata alle le recenti scoperte mirror in ambito neuroscientifico.
Riflettere sulla natura *embodied* della conoscenza e delle fasi di apprendimento ci permette di ottenere prospettive nuove per la comprensione immediata dell'altro e delle sue eventuali difficoltà di apprendimento, di gettare le basi per lo sviluppo di forme più sofisticate di intelligenza sociale che possano saldare la relazione educativa, di sostenere la formazione di strategie flessibili che tengano conto dei contesti formativi e delle interazioni fra i di versi attori e ruoli coinvolti nel processo di apprendimento.
Questi sono i temi di un gruppo di lavoro del Dipartimento di Scienze Umane e Sociali i cui coordinatori, la Prof.ssa Francesca Morganti e il Prof.Alberto Zatti, hanno fatto richiesta di collaborare con il CERCO per trovare in esso la necessaria cornice interdisciplinare per un arricchimento dei loro percorsi. I primi risultati di questo gruppo di lavoro verranno discussi in un convegno del settembre 2016, finanziato anzitutto dal Dipartimento di Scienze Umane e Sociali. Il CERCO propone di supportare questo convegno concedendo l'utilizzo del logo del centro ed, eventualmente con finanziamenti aggiuntivi da ricercarsi secondo linee parallele a quelle aperte a suo tempo, nel 2013, per il Convegno sulla biologia sintetica.

Obiettivo 5
Continuazione dell'attività di ricerca della Dott.ssa Arianna Barazzetti, collaboratrice alla ricerca del Centro e dottoranda in Formazione della Persona e Mercato del Lavoro presso il Dipartimento di Scienze Umane e Sociali, alla quale il Prof. Gianluca Bocchi collabora e presta supervisione in qualità di tutor. L'ipotesi di ricerca che si vuole sviluppare nasce dall'attenta osservazione dei processi e fenomeni emergenti in questa nuova fase propria delle società umane all'interno del più ampio contesto dell'era planetaria. In particolar modo, la ricerca verte sullo studio dei fenomeni relativi alla violenza, nelle sue diverse forme. Partendo dalla concettualizzazione che alcune forme di violenza, soprattutto quelle inerenti all'estremizzazione islamica e alle relative forme di terrorismo internazionale, possono essere rilette come risposte reattive e paradossali alla diffusione globale di un processo di civilizzazione, l'attenzione si focalizzerà sull'esigenza di trovare nuove modalità di comprensione di questi fenomeni e sulla possibilità di ricercare tipi di risposte e modalità di interazione che possano virtuosamente fungere da base di studio per interventi costruttivi dinanzi a minacce che sono politiche e culturali ad un tempo.

Obiettivo 6
Continuazione del percorso di ricerca della Dott.ssa Chiara Montanari, collaboratrice alla ricerca sul tema 'Complessità, organizzazione e team building'. Il percorso di ricerca è finalizzato a una o più pubblicazioni.

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

CQIA
Centro di Ateneo
per la Qualità dell'Insegnamento e dell'Apprendimento

Via Dei Caniana 2
24127 Bergamo

Direttore: prof.ssa Domenica Giuliana Sandrone

Via dei Caniana n. 2, 24127 - Bergamo
segreteria.cqia@unibg.it
http://www.unibg.it/cqia

INDICE

1. Componenti della Giunta

2. Finalità

3. Collaboratori alla ricerca

4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

4.1 Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

4.2 Attività di public engagement

4.3 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

5. Relazione del direttore

5.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

5.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DELLA GIUNTA

Direttore: Prof.ssa Domenica Giuliana Sandrone

Membri:
Prof. Antonio Banfi
Prof.ssa Margherita Bernard (fino al 30/09/2015)
Prof.ssa Adriana Gnudi
Prof. Francesco Lo Monaco
Prof. Giancarlo Maccarini

2. FINALITÀ

Il Centro di Ateneo per la Qualità dell'Insegnamento e dell'Apprendimento si propone, di propria iniziativa e/o su committenza di soggetti istituzionali e privati del territorio, tre obiettivi:
• studio e ricerca
• formazione e aggiornamento dei docenti, dei dirigenti e degli adulti
• sostegno, monitoraggio e valutazione dei processi di innovazione e di riforma

3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi nel 2015
Dottorandi di ricerca fino al XXIX ciclo	36
Assegnisti di ricerca	2

Nell'ambito della formazione sono inoltre stati avviati 4 contratti di collaborazione alla ricerca:
1- E-learning nell'ambito dell'insegnamento e dell'apprendimento delle materie letterarie per il periodo dal 17/08/2015 al 17/05/2016
2- Linguistica e didattica delle lingue classiche per il periodo dal 17/08/2015 al 17/05/2016
3- Insegnamento delle materie letterarie nella scuola secondaria II grado per il periodo dal 17/08/2015 al 17/05/2016
4- Collaborazione alla ricerca in ambito tecnologico (classe concorso A071) per il periodo dal 22/09/2015 al 22/03/2016

DOTTORATI DI RICERCA con sede amministrativa presso il Centro

A partire dal XXIX ciclo i dottorati di ricerca unibg hanno sede amministrativa presso la Scuola di Alta Formazione Dottorale; tutti i dati relativi sono riportati nel capitolo dedicato

Scuola Internazionale di Dottorato: ***Formazione della persona e diritto del mercato del lavoro***
- Coordinatore: Giuseppe Bertagna
- n. 36 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 26 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 con eventuale struttura di destinazione del dottorando all'estero nel 2015. I nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa.

XXVIII CICLO
Amorigi Maria Carmela *Balsamo Alfonso* *Beachi Giovanni* *Buono Emmanuel* *Calvi Giacomo* *Campiotti Francesco* Casaschi Cristina Maria Teresa Catalfamo Francesco *Cervellera Elena* *Chiriatti Andrea* *Ciociola Cristina* *Conti Stefano* *Conti Valentina* *De Rose Peppino* *Del Duca Daniela* *Figini Giovanni Battista* Fionda Alessio Legas Habtamu Adane *Magistro Lucia Rossella* Magni Francesco Emmanuele Marrazzo Carmine Mazzini Alessandra Milito Francesco Monte Roberta *Nicotra Marianna* *Pellecchia Davide* Picarelli Valentina Pignatti Morano Filippo Rueda Rodríguez Alma Elena – 1/5/2015 al 31/7/15 Universidad de Santiago de Compostela Salimi Meysam Sammarro Maria *Santoro Carmine* *Sargentoni Giada* Sasco Alberto Sinatra Giuseppe *Stucchi Gloria*

ASSEGNI DI RICERCA

- **Titolare assegno:** Lilli Viviana Casano
- **Titolo progetto:** *Studio comparato delle esperienze di work-based learning con particolare riferimento all'apprendistato di alta formazione*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Bertagna
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** CQIA e Associazione ADAPT
- **Anno bando:** 2015

- **Titolare assegno:** Mabel Giraldo
- **Titolo progetto:** *L'azione teatrale come fine o come mezzo dell'alternanza formativa*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuliana Sandrone
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** progetto TFA-CQIA+DIP del Centro CQIA
- **Anno bando:** 2015

4. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

4.1 - Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**8**
Cicli di seminari	**6**
Convegni	**2**

SEMINARI

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *Per una storia dell'asilo nido in Europa*
Relatore: Prof. D. Caroli
Data: 11.04.2015

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *Politiche europee della formazione e linee di azione per i bandi*
Relatore: S. Spennati, U. Conrad
Data: 06.05.2015

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *Rapporto tra quantità e qualità del lavoro nella struttura della retribuzione in Germania*
Relatore: M. Weiss (Goethe University)
Data: 07.05.2015

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *La categoria dirigenziale nei rapporti di lavoro*
Relatore: F. V. Ponte
Data: 14.05.2015

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *Politiche europee della formazione e linee di azione per i bandi*
Relatore: Stefano Spennati, L. Lorusso
Data: 16.05.2015

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *Wok-life balance/Working Time; HR&Workforce Diversity*
Relatore: Emilie Genin (University of Montreal, canada)
Data: 21.05.2015

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *Libertà di coscienza religiosa. A proposito di Martha Nussbaum*
Relatore: Rossana Adele Rossi (Università della Calabria)
Data: 28.05.2015

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del seminario: *L'arco riflesso e l'educazione nel pensiero di John Dewey*
Relatore: Teodora Pezzano (Università della Calabria)

Data: 11.06.2015

CICLI DI SEMINARI

Docente Responsabile: Adriana Gnudi
Titolo: *Percorsi laboratoriali per l'innovazione della didattica della matematica nella scuola*
Relatore: Antonio Criscuolo, Ilaria, Laura Mattioli
Data: 07.04.2015 – 31.05.2015

Docente Responsabile: Adriana Gnudi
Titolo: *Il laboratorio matematico: problem solving e apprendimento collaborativo*
Relatore: Andreoletti Maddalena; Scarpaci Caterina; Turlon Silvia;
Data: 07.04.2015 – 31.05.2015

Docente Responsabile: Adriana Gnudi
Titolo: *Laboratori di autovalutazione per le discipline scientifiche*
Relatore: Antonio Criscuolo
Data: 07.04.2015 – 31.05.2015

Docente Responsabile: Adriana Gnudi
Titolo: *Laboratori matematico per la costruzione dei saperi significativi*
Relatore: Scarpaci Caterina
Data: 07.04.2015 – 31.05.2015

Docente Responsabile: Adriana Gnudi
Titolo: *SUMMER SCHOOL "La matematica incontra l'arte e la tecnologia"*
Relatore: Mirko Degli Esposti (Università di Bologna); Benedetto Scimemi (Università di Padova); Maria Spreafico (Politecnico di Torino); Domingo Paola; Maria Reggiani (Università di Pavia); Maurizio Giaffredo; Maria Dedò (Università degli Studi di Milano); Marco Sgrignoli; Maddalena Raineri
Data: 05.10.2015 – 30.10.2015

Docente Responsabile: Adriana Gnudi
Titolo: *Percorsi laboratoriali per la didattica della matematica nella scuola primaria*
Relatore: Avanzi Claudia; Raineri Maddalena; Scrignoli Marco
Data: 05.10.2015 – 30.10.2015

CONVEGNI

Docente Responsabile: Giuseppe Bertagna
Titolo del convegno: *The Great Transformation of Work*
Relatore: Luigino Bruni (Università di Roma LUMSA); Isabella Biletta (Eurofound); Katherine Stone (UCLA School of Law); Mark Anner (Pennsylvania State University); Lourdes Mella Mendez (Universidad de Santiago de Compostela); Christopher Martin (University of Northern Iowa); José Luis Gil Gil (Universidad de Alcalá); Richard Hyman (London School of Economics and Political Science); Patrice Jalette (School of IR-CRIMT-University of Montreal); Bill Roche (University College Dublin).
Data: 6-7 novembre 2015

Docente Responsabile: Domenica Giuliana Sandrone
Titolo del convegno: *L'università e la formazione iniziale dei docenti*
Relatore: Prof. Vincenzo Zara (Rettore dell'Università del Salento e delegato CRUI alla didattica); Dott. Luciano Chiappetta (MIUR); Dott.ssa Delia Campanelli (Direttrice USR); Proff.sse Susanna Mantovani, Maria Grazia Riva, Silvia Kanizsa (Università Milano Bicocca); Prof.ssa Paola Parravicini (Università degli Studi di Milano)
Data: 17.11.2015

4.2 –Attività di public engagement

Per "Public Engagement" si intende l'insieme di attività senza scopo di lucro con valore educativo:

Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno:

Gestione del sito www.cquia.it
Newsletter del CQIA

Iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori

- Partecipazione al Comitato Tecnico Scientifico Territoriale del PTP "*Varese per la meccanica e la meccatronica*" e sottoscrizione ATS con Isis "I.Newton" Varese per dare avvio al progetto per l'assegnazione della Premialità ai migliori Poli Tecnico Professionali approvato dalla Regione con Decreto n. 10843 del 19/11/2014;

- Partecipazione alla rete per la realizzazione delle attività previste dal progetto regionale Poli Tecnico Professionali "La scuola di domani, un'impresa di oggi" attivato con DR Repertorio n. 83/2013, Prot n. 20350/II/021 del 06/09/2013. I membri della Rete sono: la Scuola bottega artigiani di San Polo di Brescia, l'IIS Bazoli – M. Polo di Desenzano del Garda, l'IIS Sraffa di Brescia, Cammi Group spa di Calvisano (Bs), Messaggerie del Garda spa di Truccazzano (Mi), A&T Europe spa" di Castiglione delle Stiviere, Senini spa di Montichiari (BS) e l'Università degli Studi di Bergamo.

4.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

- **Responsabile scientifico:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo progetto:** *Insegnare per favorire lo sviluppo di competenze personali*
- **Committente:** *Liceo Calini*
- **Durata della ricerca:** 20/01/2015 – 31/03/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000

- **Responsabile scientifico:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo progetto:** *Didattica per competenze*
- **Committente:** *IC Giovanni XXIII di Besana*
- **Durata della ricerca:** 03/11/2015 – 30/09/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 3.500

- **Responsabile scientifico:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo progetto:** *Per una didattica che sviluppi competenze*
- **Committente:** IC di Viggiù Martino Longhi
- **Durata della ricerca:** 19/10/2015 – 31/05/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 6.000

5. RELAZIONE DEL DIRETTORE

5.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

A partire dal gennaio 2015 è confluito nel CQIA il Centro MATNET (delibera Giunta CQIA dell'11.12.2014) che ha assunto la denominazione di MATNET-CQIA.
Nel corso del 2015 il CQIA ha realizzato le seguenti attività:

a. progettazione, gestione e valutazione, in qualità di Centro di servizio organizzativo ed amministrativo, delle seguenti attività:
   - Tirocinio Formativo attivo (TFA) 14-15;
   - Conclusione delle attività del I ciclo del Corso di specializzazione per le attività di sostegno 13-14;
   - Progettazione e avvio delle attività del II ciclo del Corso di specializzazione per le attività di sostegno 14-15, con conclusione prevista per luglio 2016.

   L'attivazione e la realizzazione del II ciclo di Tirocinio Formativo Attivo, si è concentrata nel periodo febbraio – luglio 2015, ed ha riguardato 16 Classi di concorso per l'insegnamento nella scuola secondaria di I e II grado, affidate, dal punto di vista didattico, ai Dipartimenti di Scienze umane e sociali, Lettere e Filosofia, Lingue e Letterature straniere, Ingegneria, con la collaborazione del Corso di Laurea in Scienze motorie dell'Università di Brescia per quanto attiene alle classi di concorso A029 e A030. L'organizzazione del percorso, che ha coinvolto N. 321 corsisti ed ha richiesto, nel secondo semestre del 2014, le necessarie attività di programmazione e di selezione in ingresso, è stata regolarmente monitorata e valutata secondo le modalità indicate dai rispettivi Consigli di corso e dalla Giunta CQIA.
   Nel mese di aprile 2015 si sono concluse, con i rispettivi esami finali, le attività del I corso di specializzazione per le attività di sostegno per la scuola dell'infanzia, primaria, secondaria di I grado e secondaria di II grado, che hanno coinvolto 204 corsisti. L'organizzazione del percorso è stata regolarmente monitorata e valutata secondo le modalità indicate dal Consiglio di corso e dalla Giunta CQIA.
   Nel mese di maggio 2015 sono state avviate la progettazione delle prove di accesso II corso di specializzazione per le attività di sostegno per la scuola dell'infanzia, primaria, secondaria di I grado e secondaria di II grado, che hanno selezionato 185 corsisti. Le attività di insegnamento sono state avviate nel settembre 2015 e si concluderanno nel luglio 2016.

b. Con l'utilizzo dei fondi residui nel I ciclo del Tirocinio Formativo Attivo, destinati dagli organi accademici competenti alla progettazione di attività di ricerca scientifica relativa alla didattica, generale e disciplinare, volta a favorire la preparazione delle future attività di formazione iniziale dei docenti, sono state realizzate le seguenti attività di ricerca:
   - un assegno di ricerca annuale sul seguente tema: *L'azione teatrale come fine e come mezzo dell'alternanza formativa* – Proff. G. Bertagna e G. Sandrone
   - un contratto per attività di ricerca sul tema: *"Il laboratorio e l'insegnamento del disegno e delle discipline meccaniche e tecnologiche"* - Prof. G. Maccarini
   - tre contratti per attività di ricerca - Prof. Lo Monaco - sui temi: *L'insegnamento delle materie letterarie negli istituti di istruzione secondaria di II grado oggi - Linguistica e didattica delle lingue classiche - E-learning nell'ambito dell'insegnamento e dell'apprendimento delle materie letterarie.*

5- Il Convegno del 17 novembre 2015 *L'università e la formazione iniziale dei docenti* ha rappresentato un momento di sintesi e di rendicontazione importante per le attività descritte ai precedenti punti a) e b). La documentazione del Convegno è stata raccolta sul sito web del CQIA e la pubblicazione delle attività di ricerca presentate avverrà nel corso del 2016.

c. Si è provveduto alla gestione delle attività del Dottorato in *Formazione della persona e mercato del lavoro* relativamente al XXVIII ciclo e attivazione della Rivista online *Formazione, lavoro, persona*. CQIA/rivista.

d. E' continuata l'attività in conto terzi relativa alla formazione in servizio per docenti e dirigenti scolastici, sempre più centrata sull'utilizzo di metodologie attive e, in particolare, sull'analisi di pratiche educative narrate o videoregistrate, in linea con le più recenti prospettive scientifiche

sulla riflessività professionale. Le attività seminariali e la pubblicazione della newsletter hanno dato conto delle principali attività realizzate dal Centro, anche in un'ottica di restituzione e collaborazione con il territorio e le istituzioni educative in esso presenti.

e. E' continuata, nel corso del 2015, l'attività di ricerca organizzata con la committenza dell'U.O.C. Orientamento, Stage e Placement dell'Università di Brescia.

5.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Nell'anno 2016 il CQIA sarà impegnato nel conseguimento dei seguenti obiettivi:

a. Conclusione delle attività relative al II ciclo del Corso di specializzazione per le attività di sostegno per la scuola dell'infanzia, primaria, secondaria di I e II grado ed elaborazione del report conclusivo, anche in relazione agli esiti del processo di valutazione interna organizzato (*customer satisfaction* corsisti, valutazione tutor coordinatori, …)
b. Avvio e realizzazione delle attività di selezione e didattiche del già annunciato III ciclo di Tirocinio Formativo Attivo.
c. Realizzazione delle attività di ricerca programmate e finanziate con i residui delle attività del PAS e del I ciclo del Corso di specializzazione per le attività di sostegno per la scuola dell'infanzia, primaria, secondaria di I e II grado, deliberate dalla Giunta CQIA e dai rispettivi Dipartimenti, secondo le modalità indicate dal Sanato accademico e dal CdA.
d. Continuazione e conclusione dell'attività di ricerca organizzata con la committenza dell'U.O.C. Orientamento, Stage e Placement dell'Università di Brescia; si prevede la predisposizione di report conclusivo di ricerca.
e. Collaborazione alla pubblicazione della newsletter del Centro e della Rivista online *Formazione, lavoro, persona. CQIA/rivista.*
f. Realizzazione delle attività di formazione in servizio per docenti, già precedentemente avviate con istituzioni scolastiche singole o reti di scuole e di quelle che verranno acquisite durante l'anno 2016.
g. Dal 01/04/2016 confluirà nel CQIA il centro CE.R.CO - Centro di ricerca sulla complessità che si pone lo scopo di sviluppare metodologie, contesti intedisciplinari e tecniche di ricerca - comprese quelle audiovisive, multimediali e ipermediali - nell'ambito delle scienze demoetno-antropologiche e delle scienze dell'epistemologia e della complessità. Il CE.R.CO inoltre promuove e favorisce la comunicazione con i centri di ricerca che abbiano per obiettivo l'analisi culturale della contemporaneità e delle sue radici storiche e scientifiche

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

Centro Studi sul Territorio “Lelio Pagani”

Direttore: Prof. ssa Anna Maria Testaverde
cst@unibg.it

www.unibg.it/cst

INDICE

1. Componenti della Giunta

2. Finalità

3. Collaboratori alla ricerca

4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

5.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale (cicli di seminari, convegni), altre iniziative di terza missione

5.2. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

6. Risultati dell'attività di ricerca

6.1. Prodotti della ricerca

7. Infrastrutture, strumentazioni e attrezzature utilizzate per la ricerca

8. Mobilità internazionali

8.1. Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

9. Relazione del direttore

9.1. Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

9.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

Nuova composizione della Giunta triennio accademico 2013/2016:

Direttore: Prof. Anna Maria Testaverde

Membri:

Prof. Fulvio Adobati – Vicedirettore
Prof. Gianpaolo Baronchelli
Prof. Gianluigi Bizioli
Prof.ssa Rossana Bonadei
Prof.ssa Emanuela Casti
Prof. Alessandro Fassò
Prof. Renato Ferlinghetti
Prof.ssa Francesca Forno
Prof. Matteo Kalchschmidt
Prof. Remo Morzenti Pellegrini
Prof.ssa Maria Rosa Ronzoni

2. FINALITÀ

Si riportano in sintesi le attività scientifiche del Centro.

- Analisi e interpretazione degli assetti, delle dinamiche e dei problemi della complessa realtà territoriale lombarda, con particolare attenzione alle condizioni ambientali, demografiche, economiche, sociali, culturali, urbanistiche, paesaggistiche e infrastrutturali, con riferimento ai diversi contesti di scala. In tale quadro, assumono fondamentale rilievo i rapporti con enti, istituzioni, soggetti territoriali depositari di dati o responsabili di politiche territoriali;
- Prestazione di consulenze e collaborazioni specialistiche con soggetti pubblici e privati in relazione a progetti di intervento sul territorio;
- Svolgimento di studi e indagini in stretto raccordo con gli enti e le istituzioni coinvolti nelle politiche di governo del territorio;
- Acquisizione di dati relativi ai diversi campi di studio con formazione di banche dati georeferenziate in ambiente GIS (Sistemi Informativi Geografici) a struttura aperta, di cartografia storica (catasti, cabrei ecc..), anche di provenienza pubblica e privata;
- Elaborazioni cartografiche e analisi geografiche in ambiente GIS
- Organizzazione di convegni, seminari e momenti di confronto interdisciplinare ed interistituzionale;
- Pubblicazione dei risultati dei propri studi e ricerche nonché di atti di convegni o seminari cui il CST abbia contribuito in maniera significativa, sia nella collana dei Quaderni del CST sia in volumi fuori collana.
- Sostenibilità ambientale e alla cittadinanza sostenibile
- Elaborazione culturale, ricerca teorica e applicata, formazione, consulenza e scambi interculturali nazionali ed internazionali nell'ambito delle problematiche del turismo, dell'interpretazione del territorio, dei beni e delle attività culturali, come di seguito dettagliato:
    - interpretazione dei fenomeni in atto;
    - previsione delle tendenze future;
    - condizioni gestionali e operative;
    - interpretazione delle condizioni di sviluppo e di competitività territoriale;
    - organizzazione dei servizi;
    - collaborazioni nazionali ed internazionali con università, centri di studio, associazioni, dipartimenti aziendali e singoli studiosi con i quali in questi anni sono maturati rapporti di collaborazione operativa. Fra questi: Acta, Milano; ATLAS – Association for tourism and leisure education and research; AIEST - Association of Scientific Experts in Tourism; Centro

Studi sul Mediterraneo, Lugano; Certet, Università Bocconi; Gruppo Clas; Igcat – International Institute of Gastronomy, Culture, Arts and Tourism; SISTUR - Società Italiana di Scienze del Turismo.

3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

ASSEGNI DI RICERCA attivi nel 2015

- **Titolare assegno:** Andrea Pozzi
- **Titolo progetto:** *Trend e buone pratiche del turismo enogastronomico per lo sviluppo di prodotti innovativi, di qualità e sostenibili*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberta Garibaldi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2015 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

- **Titolare assegno:** Sara Belotti
- **Titolo progetto:** *Centralità dei territori: opportunità di sviluppo reticolare per il territorio bergamasco*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Emanuela Casti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Fondazione Credito Bergamasco
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo C)

- **Titolare assegno:** Maria Felicia Della Valle
- **Titolo progetto:** *Bergamo 2.(035): un'idea di città in un mondo nuovo. Vivere in mobilità a più scale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fulvio Adobati
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Simon Maurano
- **Titolo progetto:** *Bergamo 2.(035): un'idea di città in un mondo nuovo. Cittadinanza sostenibile*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesca Forno
- **Durata:** 1 anno (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Filippo Carlo Pavesi
- **Titolo progetto:** *Nuove geografie per (il funzionamento de) gli enti locali e innovazione negli strumenti di governo del territorio*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fulvio Adobati
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Giovanni Zucchelli
- **Titolo progetto:** *Educazione e società interculturale nel territorio della provincia di Bergamo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefania Gandolfi
- **Durata:** 1 anno + 5 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A) + rinnovo

Borsa di ricerca

Alessia Gavazzeni, studentessa dell'Università di Bergamo, ha avuto la possibilità di usufruire di una

borsa di € 1.500 finanziata tramite un'iniziativa di crowdfunding dalla Pro Loco e dal Comune di Ardesio per svolgere la ricerca dal titolo *Analisi del territorio di Ardesio e delle sue potenzialità turistiche* con la supervisione dei proff. Rossana Bonadei, Andrea Macchiavelli del gruppo di ricerca CeSTIT

4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA	NUMERO
Ricerca nazionale	2
Ricerca per conto terzi	3
Ricerca finanziata dall'Ateneo	2

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA finanziata da Enti Esterni nazionali

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** *Accordo di collaborazione per lo sviluppo territoriale sostenibile, attrattivo e competitivo dell'area della Franciacorta*
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia – DG Territorio, Urbanistica e Difesa del Suolo
- **Durata della ricerca**: 29/6/2015- 31/12/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 115.000

- **Responsabile scientifico:** Rossana Bonadei (in collaborazione con il Comune di Bergamo e l'Associazione Terre di San Marco)
- **Titolo progetto:** *Le Mura di Bergamo verso l'Unesco. Unesco raccontato ai bambini, i bambini raccontano le Mura*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** Regione Lombardia – Invito a presentare progetti di ricerca applicata per la valorizzazione del patrimonio culturale rivolto alle Università di Lombardia
- **Durata della ricerca**: 31/08/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 58.240

RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** *Valorizzazione dell'immobile denominato "ex ospedale" sito nel Comune di Martinengo*
- **Committente:** Azienda Ospedaliera di Treviglio
- **Durata della ricerca**: 02/03/2015 – 30/06/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000

- **Responsabile scientifico:** Emanuela Casti
- **Titolo progetto:** *Mapping, raccolta, interpretazione dati e consultazione partecipata sugli spazi pubblici del centro Piacentiniano*
- **Committente:** Comune di Bergamo
- **Durata della ricerca**: 11/02/2015 – 30/06/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000

- **Responsabile scientifico**: Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto**: *Bergamo Tecnologica*
- **Committente**: Bergamo Sviluppo - Az. Speciale della CCIAA di Bergamo

- **Durata**: 14/07/2015 –31/12/2015
- **Finanziamento complessivo**: € 20.000

RICERCA finanziata dall'Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Emanuela Casti
- **Titolo progetto:** *Progetto Centralità dei Territori*
- **Durata della ricerca**: 01/03/2015 – 31/12/2016
- **Finanziamento complessivo:** €2.000

- **Responsabile scientifico:** Anna Maria Testaverde
- **Titolo progetto:** *Progetto Mura Venete (anno 2014) in collaborazione con il Comune di Bergamo*
- **Durata della ricerca**: 01/11/2015 – 31/12/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 4.550

5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

5.1 - Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**12**
Convegni	**4**
Altre iniziative	**1**

CICLI DI SEMINARI

Conversazioni sul turismo CeSTIT - Centro Studi per il Turismo e l'Interpretazione del Territorio
Docente Responsabile: Roberta Garibaldi

Data: 02/02/2015
Titolo: *Dalle nuove province alla riforma costituzionale: quali saranno i cambiamenti legislativi per il turismo*
Relatori: Gianluca Rossoni (avvocato e docente di Legislazione del Turismo)

Data: 23/03/2015
Titolo: *La reputazione delle destinazioni turistiche misurata con i big data. Perché non potete permettervi di ignorare cosa i turistici dicono di voi in rete. E Bergamo?*
Relatori: Mirko Lalli (Travel Appeal), Roberto Peretta (Università di Bergamo)

Data: 21/12/2015
Titolo: *Destinations' personalities. Conversazioni sul turismo*
Relatori: Nicola Farronato (CEO di B-sm@rl Ltd), Daniela Desperati (Università di Bergamo), Roberto Peretta (Università di Bergamo)

Iconemi. Paesaggi abitati–Prove di città e cittadinanza – VI Edizione
http://www.iconemi.it/index.html
Docente Responsabile: Fulvio Adobati

Data: 11/05/2015
Titolo: *Food right now*
Titolo: *Il ghetto ha fame, anzi mangia male*

Data: 16/05/2015
Titolo: *Prove di città e di cittadinanza - Dalla teoria all'azione. L'esperienza della Porta del Parco* (tavola rotonda)

Data: 22/05/2015
Titolo: *Orti didattici e educazione*

Data: 28/05/2015
Titolo: *Esperienze nazionali di agricoltura urbana e rigenerazione del paesaggio abitato*

Data: 29/05/2015
Titolo: *Esperienze internazionali di agricoltura urbana e rigenerazione del paesaggio abitato*

Comunicazione sociale e sostenibilità (IV edizione) Gruppo di ricerca CORES

Data: 25/02/2015
Titolo: *Comunicare il sociale in modo efficace: strategie, linguaggi, strumenti*
Relatori: Rossella Sobrero (Presidente di Koinètica, Comunicazione e sviluppo della responsabilità di impresa)
Data: 18/3/2015
Titolo: *Salute e sostenibilità*
Relatori: Andrea Fontanot (Managing Director di Saatchi & Saatchi Health)

Data: 30/3/2015
Titolo: *Cibo e sostenibilità*
Relatori: Vittorio Rinaldi (antropologo e presidente di Ctm-Altromercato)

Data: 20/4/2015
Titolo: Incontro conclusivo di presentazione del libro "*Manifesto per la felicità*"
Relatori: Stefano Bartolini (economista, Università di Siena)

CONVEGNI

Docente Responsabile: Roberta Garibaldi
Titolo del convegno: *Gruppo giovani e terziario donna di Ascom incontrano Expo* (evento all'interno della 5ª edizione di Unibergamorete)
Relatori: Luca Bonicelli (Gruppo Giovani ASCOM), Claudia Marrone (Terziario Donna ASCOM), Stefania Pendezza (consulente sportello Expo ASCOM), Gianpaolo Baronchelli (Università di Bergamo
Data: 15/04/2015

Comitato scientifico: Francesca Forno, Simon Maurano, Giovanni Orlando, Silvana Signori, Marina Zambianchi
Titolo del convegno: *CIBO, SOSTENIBILITÀ E TERRITORIO - dai circuiti alternativi di approvvigionamento alle nuove forme di governance*
Relatori: Fulvio Adobati (Università di Bergamo-CST); Francesca Forno (Università di Bergamo – CORES lab); Colin Sage (University College Cork); Cristina Grasseni (Università di Utrecht, CORES lab); Gianluca Brunori (Università di Pisa); Silvana Signori, Giovanni Orlando, Simon Maurano, Silvia Salvi e Francesco Vittori (Università di Bergamo – CORES lab); Massimiliano Andretta e Riccardo Guidi (Università di Pisa); Giorgio Schifani e Giuseppina Migliore (Università di Palermo); Paolo Graziano (Università di Padova); Andrea Calori (Economia e Sostenibilità – EStà); Chiara Demaldè (ricercatrice indipendente); Egidio Dansero, Giacomo Pettenati e Alessia Toldo (Università di Torino); Pietro Raitano (Altreconomia); Mariola Peretti e Marina Zambianchi (Iconemi Bg); Diego

Moratti (infoSOStenibile); Roberta Paltrinieri (Università di Bologna); Raoul Tiraboschi (Domus Bergamo); Stefano Frisoli (presidente AIAB Lombardia); Lorenzo Migliorati (Osservatorio sui consumi delle famiglie - Università di Verona); Giorgio Gori (Sindaco di Bergamo); Roberta Garibaldi (Università di Bergamo)
Data: 23-24/10/2015

Docente Responsabile: Roberta Garibaldi (CeSTIT)
Titolo del convegno: *Il turismo culturale europeo - 3° convegno. Città d'arte e cibo ad arte. Food & Wine come motivazione di viaggio: opportunità e sfide*
Relatori: Andrea Macchiavelli (Università di Bergamo), John Mulcahy (operatore settore ristorativo e dalimentare), Marxiano Melotti (Università Niccolò Cusano di Roma), Cinzia Scaffidi (giornalista), Maurizio Goetz (Università di Milano Bicocca), Frans Schouten (NHTV, Università Professionale di Breda), Beppe Aquaroli (risotratore), Daniela Ferrando (Eattwo-projects on food), Rosalia Pont (Agenzia del Turismo Catalana), Marcantonio Ruisi (Università degli Studi di Palermo), Chiara Brembilla (associazione Bergamo B&B and Co.)
Data: 11/12/2015

Docenti Responsabili: Anna Maria Testaverde, Rossana Bonadei, Renato Ferlinghetti
Titolo del convegno: *La mura di Bergamo si raccontano*
Relatori: Margherita Cisani, Jovana Popeskov, Elena Viani e Simone Vismara (Università di Bergamo); Pietro Pinetti e Andrea Bozzetto (Studio Bozzetto); Lidija Ljesar (Ministero della Cultura del Montenegro), Francesco Martines (Sindaco di Palmanova); Luciana Frosio Roncalli (Associazione Terre di San Marco); Giovanni Cappelluzzo (Ufficio Unesco – Comune di Bergamo)
Data: 22/12/2015

ALTRE INIZIATIVE

Docenti Responsabili: Fulvio Adobati, Renato Ferlinghetti
Titolo dell'iniziativa: Premio "Lelio Pagani" per tesi di laurea specialistiche dedicate al paesaggio e ai beni culturali –1ª edizione
Il Premio "Lelio Pagani" è nato dall'iniziativa delle sezioni di Italia Nostra Bergamo e Lecco, con il patrocinio dell'Università degli Studi di Bergamo, che hanno deciso di creare uno speciale riconoscimento capace di segnalare all'attenzione degli studiosi - e in generale del pubblico interessato - tesi di laurea specialistica, discusse in qualsiasi Ateneo e Facoltà, che abbiano affrontato il tema del paesaggio da angolazioni diverse e stimolanti.
Data: 24/10/2015

5.2 – Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

- **Responsabile scientifico**: Anna Maria Testaverde
- **Titolo progetto**: *GIS per il territorio e l'ambiente. Corso base di QGIS 2.10*
- **Committente**: Committenti vari
- **Durata del corso**: novembre 2015
- **-Finanziamento complessivo**: 7.517,99 €

- **Responsabile scientifico**: Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto**: *Bergamo Tecnologica*
- **Committente**: Bergamo Sviluppo- Az. Speciale della CCIAA di Bergamo
- **Durata**: 14/07/2015-31/12/2015
- **Finanziamento complessivo**: € 5.000

6. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

6.1 Prodotti della ricerca

LIBRI

CASTI, Emanuela, *Reflexive Cartography: A New Perspective on Mapping*, Burlington, Elsevier, 2015

CAPITOLI DI LIBRO

F. FORNO, S. MAURANO, "Cibo e sostenibilità. Dai circuiti alternativi di approvvigionamento alle nuove strategie di governance territoriale. Una proposta per Bergamo" in Adobati, F., Peretti M.C., Zambianchi M. (a cura di), *Iconemi 2015. Paesaggi abitati: prove di città e di cittadinanza. Agricoltura urbana per la rigenerazione sociale e territoriale*, Bergamo, Sestante, 2015, pp. 17-23

F. ADOBATI, "I nanetti al lavoro: fare agricoltura (urbana) nella città orizzontale" in Adobati, F., Peretti M.C., Zambianchi M. (a cura di), *Iconemi 2015. Paesaggi abitati: prove di città e di cittadinanza. Agricoltura urbana per la rigenerazione sociale e territoriale*, Bergamo, Sestante, 2015, pp.25-28

R. FERLINGHETTI, "Bergamo da 'città parco' a fulcro di rigenerazione degli spazi aperti urbani e suburbani, per una nuova centralità delle aree di 'frangia urbana' " in Adobati, F., Peretti M.C., Zambianchi M. (a cura di), *Iconemi 2015. Paesaggi abitati: prove di città e di cittadinanza. Agricoltura urbana per la rigenerazione sociale e territoriale*, Bergamo, Sestante, 2015, pp.87-95

E. CASTI, "Prospettive teoriche e metodi 'indisciplinari' della ricerca 'Centralità dei territori' ", in E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo, Sestante, 2015, pp. 3-31

S. BELOTTI, "La mobilità aerea low-cost in Europa e la sostenibilità turistica", in E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo, Sestante, 2015, pp. 33-52

F. BURINI, "Metodologie partecipative per la rigenerazione di un network di città europee medio-piccole", in E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo, Sestante, 2015, pp. 53-71

A. GHISALBERTI, "Dalla teoria alla pratica: il processo realizzativo di una ricerca applicata", in E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo, Sestante, 2015, pp. 73-90

R. FERLINGHETTI, "S-Low Bergamo: green areas given over to agriculture in the development of the town" in E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo, Sestante, 2015, pp. 111-140

S. BELOTTI, "Verso la valorizzazione di Bergamo s-Low: un sistema di mapping tridimensionale del verde urbano", in E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo University press, 2015, pp. 141-163

A. GHISALBERTI, G. PSAILA, M. TOCCU, "Mobilità e social computing: tecnologie smart e mapping e per lo studio del turismo s-Low a Bergamo", E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo, Sestante, 2015, pp. 183-195

F. FORNO, R. GARIBALDI**,** "Sharing Economy in Travel and Tourism: The Case of Home-Swapping in Italy", *Journal of Quality Assurance in Hospitality & Tourism*, vol. 16, n. 2, 2015, pp.202-220

GARIBALDI R., "The use of Web 2.0 tools by Italian contemporary art museums", *Museum Management and Curatorshi*p, vol. 30, Issue 3, 2015, pp. 230-243.

R. GARIBALDI, "Travelling the world sharing your home", in ATLAS Annual Conference 2015 "Risk in travel and tourism: Geographies, behaviours and strategies". Lisbon, Portugal, 21-23 October, 2015. Book of extended abstracts, pp.26-29

CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO:

F. ADOBATI, "Recupero dell'organismo architettonico e itinerari di rigenerazione urbana", In *Le "Casermette" di S. Agostino – Una nuova ricchezza per Bergamo*, Bergamo, 10 aprile 2014, a cura di Juanita Schiavini, Bergamo, Sestante, 2015, pp.13-16

R. FERLINGHETTI, "I valori ambientali e paesaggistici del complesso di S. Agostino: una risorsa per la città" In *Le "Casermette" di S. Agostino – Una nuova ricchezza per Bergamo*, Bergamo, 10 aprile 2014, a cura di Juanita Schiavini, Bergamo, Sestante, 2015, pp.65-80

J. SCHIAVINI "Del leone dimezzato ovvero del taglio delle Casermette" In *Le "Casermette" di S. Agostino – Una nuova ricchezza per Bergamo*, Bergamo, 10 aprile 2014, a cura di Juanita Schiavini, Bergamo, Sestante, 2015, pp.41-45

CURATELE

SCHIAVINI, Juanita (a cura di) *Le "Casermette di S. Agostino – Una nuova ricchezza per Bergamo*. Bergamo: Sestante, 2015

ADOBATI, Fulvio, PERETTI, Maria Claudia, ZAMBIANCHI, Marina, (a cura di) *Iconemi 2015: alla scoperta dei paesaggi bergamaschi*. Bergamo, Sestante, 2015

CASTI, Emanuela, BURINI, Federica (a cura di), *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo University press, Bergamo, 2015

GARIBALDI Roberta, (a cura di), *Economia e gestione delle imprese turistiche. Seconda Edizione*, Milano, Hoepli, 2015

ARTICOLI

E. CASTI, "Superare la discrasia tra geografia e cooperazione allo sviluppo", *Geotema*, vol. 19, n. 48, pp. 25-29

E. CASTI, "Rappresentare la spazialità della mondializzazione", *Nuova secondaria*, a. XXXII, n. 7, pp. 39-40

A. GHISALBERTI, "Il movimento di persone. Migrazioni, turismi, pendolarismi", *Nuova secondaria*, a. XXXII, n. 7, pp. 41-43

A. GHISALBERTI, "Le tecnologie cartografiche nella cooperazione allo sviluppo in Africa: strumenti per il recupero degli aspetti sociali e culturali del territorio", *Geotema*, n. 48, pp. 89-95

F. BURINI, "Partecipazione e ambientalismo in un mondo connesso", *Nuova secondaria*, a. XXXII, n. 7, pp. 44-46

F. BURINI, "Mapping di comunità nei villaggi dell'Africa subsahariana: dalle forme tradizionali alle nuove frontiere cartografiche per la cooperazione allo sviluppo", *Geotema*, n. 48, pp. 80-88

ALTRE TIPOLOGIE

ORLANDO, Giovanni, *The recovered factories case in Italy: Between resistance and resilience*, 2015, CORES working paper n.4

A. GHISALBERTI, *Un Paese in corsa tra tradizione e post-modernità. Diario di viaggio in Vietnam*, 8 aprile–1 maggio 2015, DiathesisLab, Università di Bergamo, 2015
http://wwwdata.unibg.it/dati/bacheca/494/74936.pdf

E. CASTI, *Il Parco delle orobie bergamasche in un network europeo: dalle "tracce dell'orso" alla "centralità dei territori", Progetto triennale di ricerca e capitalizzazione dei risultati 2013-2016*, Rapporto del primo anno di ricerca, CST-DiathesisLab, Università di Bergamo, Parco delle Orobie Bergamasche, Bergamo, 2015;

E. CASTI, a cura, *Progetto cofinanziato Università e Comune di Bergamo, BG Public Space, Spazio pubblico e abitanti, Relazione finale*, DiathesisLab, Università di Bergamo, Comune di Bergamo, Bergamo, 2015

E. CASTI, a cura, *Masterplan ex stabilimento Gres Bergamo*, DiathesisLab, Italcementi Group, Bergamo, 2015

Website:
Sistema di web-mapping: OrobieMap (www.orobiemap.it)

BG Public Space www.bgpublicspace.it

Cybermap – area ex Gres (http://www.rifoit.org/ex_gres/area_ex_gres.html)

Video
E. CASTI, a cura, *Il Parco delle Orobie Bergamasche in un network europeo,* DiathesisLab, Università di Bergamo, Parco Orobie Bergamasche, Moma Comunicazione, Bergamo, 2015

E. CASTI, a cura, *BG Public Space,* DiathesisLab, Università di Bergamo, Comune di Bergamo, Bergamo, 2015

Italcementi Group, a cura, *Progetto Rifo: rigenerazione urbana e restituzione di territorio,* DiathesisLab, Università di Bergamo, Bergamo, 2015, sito internet:
https://www.youtube.com/watch?v=da6QAHhIh3M

7. STRUMENTAZIONI E ATTREZZATURE UTILIZZATE PER LA RICERCA

Il Centro per le attività di ricerca (analisi territoriale, ambientale e paesaggistica, elaborazioni cartografiche) utilizza software dedicato in ambiente GIS (sistemi informativi geografici) sia proprietario (Esri ArcGIS) sia open source (QGIS). Per le necessità di stampa di grandi formati si avvale di un plotter (HP designjet 800) capace di elaborare cartografie fino a 42 pollici.

8. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

8.1 Mobilità internazionale in ingresso – Visiting professor (scholar/fellow)

Nome e cognome: Colin Sage
Struttura di provenienza: University Collage Cork (Irlanda)
Periodo: 11/10/2015-27/10/2015
Attività svolta: ricerca

9. RELAZIONE DEL DIRETTORE

9.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

Con riferimento agli obiettivi di programma proposti nel corso dell'anno 2015, si riportano di seguito le attività svolte con evidenza delle specifiche attività realizzate dai gruppi di ricerca afferenti al Centro.

Progetti di ricerca

a. Giunto a conclusione il Piano del Colore Akzo Nobel Sikkens per la Città Bassa
b. In fase di elaborazione la ricerca relativa al piano Provinciale della Rete Ecologica-Rete Verde.
c. Progetto Ecomuseo Val Calepio per la realizzazione di un percorso di accompagnamento (studi tecnici e scientifici) al riconoscimento regionale dell'Ecomuseo (Castelli Calepio, Credaro, Sarnico, Villongo).
d. È stato attivato il progetto *Città 2.(035) un'idea di città in un mondo nuovo. Le nuove possibilità degli sviluppi urbani*.
e. È stato portato a termine l'organizzazione del "*Laboratorio per il Bene Comune"* per la costruzione di un gruppo di lavoro con l'obiettivo di studiare le tematiche territoriali riguardanti lavoro, welfare, territorio.
f. Progetto erg, European region of gastronomy: ricevuto e accettato l'invito del Presidente di IGCAT Prof. Greg Richards (Commissione Europea) a partecipare al progetto di costituzione di una rete di città/aree europee di eccellenza, sono state avviate attività preparatorie alla presentazione della domanda di candidatura, con partecipazione a incontri a Bruxelles e presso le sedi partner e con incontri in Regione Lombardia e Camera di Coommercio per la definizione del co-finanziamento.

Gruppo di ricerca Laboratorio Cartografico Diathesis

Coordinatore: prof.ssa Emanuela Casti
Nell'anno 2015 l'attività di ricerca svolta presso il Laboratorio Cartografico *Diathesis* ha riguardato i seguenti principali nuclei tematici e territoriali:

Centralità dei territori: verso una rigenerazione di Bergamo in un network europeo
Si tratta di uno studio volto a individuare una potenziale rete tra le università europee localizzate in prossimità di grandi metropoli e di piccole o medie città interessate da recenti progetti di sviluppo turistico in presenza di compagnie aeree *low cost*.

Progetto BGLearning, cofinanziato dall'Assessorato alla riqualificazione urbana, edilizia pubblica e privata, patrimonio immobiliare: **a**vanzamento degli studi e delle sperimentazioni sull'open mapping tramite *Progetto cofinanziato Università e Comune di Bergamo "Learning city: spazio pubblico e abitanti. Creazione e sviluppo di un sistema di mapping integrato"*:

Progetto Rifo: rigenerazione urbana e restituzione di territorio, Italcementi Group:

Masterplan ex Area Gres (DiathesisLab, Italcementi Group, Mario Cucinella Architects), tramite la realizzazione di un report e di *Cybermap – area ex Gres*

Gruppo internazionale di sperimentazione e innovazione cartografica Eidolon Laboratorio Cartografico Diathesis, Laboratoire Chôros, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne; Centre de Recherche en Géomatique, Université Laval di Quebec; Université Erfurt:

Patrimonio mondiale della Valcamonica: cartografia webGIS per la governance. Si tratta di una ricerca finalizzata a censire, classificare e geo-localizzare le mappe rupestri della media Valle Caomunica, producendone un'interpretazione semiotica.

Gruppo di ricerca CeSTIT

Progetto European Region of Gastronomy (ERG)
Referente Prof. Garibaldi, in collaborazione con prof. Francesca Forno, Andrea Macchiavelli
a. Assegnazione del titolo European Region of Gastronomy alla Lombardia Orientale per l'anno 2017 (29 Settembre 2015, cerimonio pubblica presso Conference Center di EXPO).
b. Sottoscrizione del protocollo d'intesa tra i partner di ERG: Regione Lombardia, Comuni di Bergamo, Brescia, Cremona e Mantova, Camere di Commercio di Bergamo, Brescia, Cremona e Mantova e Università degli studi di Bergamo (con il ruolo di coordinamento scientifico).
c. Avvio delle attività progettuali (come dettagliate nel capitolo precedente).

Analisi prospettive valorizzazione turistica Ardesio
Avvio della collaborazione con il Comune di Ardesio (BG) e la Pro Loco locale per la redazione di una tesi di laurea magistrale finalizzata ad individuare le prospettive di valorizzazione turistica del comune di Ardesio.

Progetto B-sm@ark
Proposta per un accordo quadro di collaborazione scientifica culturale con la start-up irlandese B-sm@ark (dicembre 2015) per un progetto di ricerca sul tema della personalità delle destinazioni turistiche.

"Il turismo culturale europeo. Food & Wine come motivazione di viaggio: opportunità e sfide"
Ideazione e organizzazione del 3° convegno "Il turismo culturale europeo. Food & Wine come motivazione di viaggio: opportunità e sfide", in collaborazione con il Comune di Bergamo e il Circuito Città d'arte della Pianura Padana.

Osservatorio CORES

Progetto "Dentro il capitale delle relazioni", ricerca nazionale sui Gruppi di Acquisto Solidale in collaborazione con il Tavolo RES,
La rilevazione dei dati si è chiusa nel maggio 2014. Il 2015 è stato dedicato alla elaborazione e alla disseminazione dei risultati a livello nazionale e internazionale.

Progetto Scuola21 – nei mesi marzo-maggio prenderà avvio l'attività di ricerca in collaborazione con l'istituto O. Romero di Albino.
Nell'ambito del progetto l'Osservatorio CORES ha condotto una inchiesta sugli stili di vita e di consumo degli studenti dell'Istituto Romero. I risultati ottenuti dall'analisi degli 814 questionari raccolti sono stati elaborati e presentati durante un incontro pubblico in data 5 giugno 2015. All'incontro sono stati presenti un importante numero di studenti con i loro genitori.

Progetto Comunità Resilienti – Avvio della attività nell'ambito del progetto SPG 2015 sul "Sistema Lombardo di Garanzia Partecipativa".
Il progetto è finanziato con il contributo della Fondazione Cariplo

Progetto di ricerca sulle fabbriche recuperate – Avvio dell'attività di ricerca sull'esperienza delle fabbriche recuperate in Italia. A questo riguarda si sottolinea la collaborazione dell'Osservatorio CORES con un gruppo di ricerca dell'Università di Lecce.

Continua l'attività di collaborazione tra l'Osservatorio e il progetto di ricerca Bergamo 2.(035) un'idea di città in un mondo nuovo". In particolare nel 2015 l'attività di ricerca-azione è stata dedicata al tema dei "food systems".

Continua la collaborazione con la rete di economia solidale "Cittadinanza Sostenibile" per l'organizzazione di incontri di formazione e eventi destinati al territorio bergamasco, in particolare sulla questione dello spreco alimentare.
Nel 2015 sono state diverse le iniziative che l'osservatorio CORES ha co-organizzato assieme alla rete di economia solidale "Cittadinanza Sostenibile". In particolare si evidenzia il Convegno Cibo, Sostenibilità e Territorio organizzato presso l'Università di Bergamo nei giorni 23-24 ottobre. L'evento, realizzato anche con la collaborazione con il Comune di Bergamo, è stata un'occasione per affrontare il tema dei circuiti alternativi di approvvigionamento del cibo nell'ottica di porre le basi per nuove forme di politiche alimentari locali. Ospite d'onore il Professor Colin Sage dell'University College di Cork (Irlanda) che ha avviato le sessioni di discussione, con una lectio magistralis dal titolo "Dalle reti alternative ai sistemi sostenibili del cibo: riflessioni su risultati, limiti e possibilità".

Nel 2015 l'Osservatorio CORES ha organizzato in collaborazione con il corso di laurea magistrale in Comunicazione, Informazione e Editoria e il Dottorato di ricerca in Formazione della persona e del mercato del lavoro una serie di incontri sulla sostenibilità sociale e ambientale.

9.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Attività di Ricerca

a) Corpi Tecnici Territoriali

Progetto Centro Studi Politiche Sociali J.F. Kennedy , finanziato da Fondazione Cariplo in "extrabando"

Oggetto del Progetto: Ricerca inerente la difesa dell'ambiente e il riordino dei corpi tecnici territoriali

Partners del progetto: Università degli Studi di Bergamo (partner scientifico), Università Cattolica di Milano (partner scientifico), WWF Italia

Oggetto dell'azione progettuale è una ricerca specifica sui livelli istituzionali e i corpi tecnici delle pubbliche amministrazioni in Italia (e specificatamente in Lombardia) competenti nelle materie riconducibili allo sviluppo sostenibile del territorio, allo scopo di costruire un modello alternativo rispetto a quello attuale, previo confronto con la realtà di alcuni significativi Paesi europei quali la Germania, l'Austria, la Svizzera e la Francia.

b) "Ex-Ospedale" Martinengo

Committente Azienda Ospedaliera di Treviglio

Oggetto del Progetto: valorizzazione dell'immobile sito nel Comune di Martinengo denominato "Ex-Ospedale"

Oggetto dell'azione progettuale è la valorizzazione dell'immobile "solo parzialmente utilizzato" sito nel centro del comune di Martinengo.

c) "SNAM"

Accordo Quadro di collaborazione con Snam Rete Gas

Oggetto del Progetto: pubblicazione sulla descrizione geografica-paesaggistica delle foto aeree.

Oggetto dell'azione progettuale è la lettura e interpretazione integrata (storico-paesaggistica e ambientale) delle aree geografiche interessate dai transetti dei metanodotti individuati, da sostanziare attraverso la realizzazione di documenti di analisi e materiale didattico e formativo.

d) "PTRA FRANCIACORTA"

Accordo di collaborazione tra Regione Lombardia (DG Territorio, Urbanistica e Difesa del suolo), Università degli Studi di Brescia e Università degli Studi di Bergamo

Oggetto del progetto: accordo di collaborazione per lo sviluppo territoriale sostenibile, attrattivo e competitivo dell'area della Franciacorta

Oggetto della ricerca è l'elaborazione di un quadro analitico/interpretativo, con definizione di scenari territoriali e contributo alla valutazione ambientale e di efficacia del Piano, finalizzato alla definizione del Piano Territoriale Regionale d'Area "Franciacorta".

e) TAVOLO AGRICOLTURA URBANA

Partecipazione al Tavolo di lavoro istituito dal Comune di Bergamo

Percorso di ricerca sulle tematiche del cibo e delle forme di agricoltura urbana, con riferimento specifico al contributo analitico-interpretativo su paesaggio urbano-periurbano e integrazione città-campagna. Per una risignificazione della marginalità urbana attraverso la valorizzazione del contesto territoriale dei "Corpi Santi".

f) SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE E CORSI GIS

Percorso di ricerca/implementazione del Sistema Informativo Territoriale del Centro con banche dati territoriali georeferenziate di ultima generazione (Database Topografico Regionale). Proposta di un ciclo di corsi di formazione professionale sul software GIS open source "QGIS" (cartografia tematica, analisi geoambientale, ecc..)

g) HIDROGEST

Percorso di supporto e accompagnamento alla realizzazione delle aule ambientali entro il progetto "Porta del Bedesco". Redazione di un masterplan di articolazione spaziale degli interventi, elaborazione degli allestimento delle aule ambientali e ideazione di progettualità con verifica di opportunità di finanziamento delle stesse.

h) ICONEMI 2016
Conferma del calendario di incontri, in collaborazione con il Comune di Bergamo e con gli ordini professionali della provincia di Bergamo, dedicati al territorio e al paesaggio; tema ancora in fase di definizione

Attività gruppo di ricerca *Laboratorio Cartografico Diathesis*
Nell'anno 2016 l'attività prevista presso il Laboratorio Cartografico Diathesis è finalizzata a sviluppare nuclei tematici e ambiti territoriali oggetto di ricerche pluriennali, e precisamente:
a) Centralità dei territori: verso una rigenerazione di Bergamo in un network europeo
Si tratta di uno studio volto a consolidare la rete tra le università, le municipalità e gli aeroporti europei di piccole o medie città localizzate in prossimità di grandi metropoli e città interessate da recenti progetti di sviluppo turistico in presenza di compagnie aeree *low cost.*

Continuazione del Progetto triennale *Il Parco delle Orobie Bergamasche in un network europeo: dalle "Tracce dell'orso" alla "Centralità dei territori"*: è stata presentata un'offerta tecnico-economica per la seconda fase della ricerca che è in attesa di risposta.
b) Promozione del Progetto Rifo/it 2.0: rigenerazione urbana e restituzione di territorio, (Italcementi Group) anche tramite la presentazione dei risultati raggiunti nell'ambito di eventi pubblici di rilievo nazionale e internazionale come la Biennale di Venezia 2016.
c) Progetto Patrimonio mondiale della Valcamonica: attività di rilievo e studio delle mappe rupestri, così come di creazione di sistemi di mapping e sperimentazioni cartografiche per la loro valorizzazione.

Infine, per ciò che riguarda l'alta formazione, il Laboratorio Cartografico *Diathesis* si propone di realizzare le seguenti attività:
- Laboratorio didattico indirizzato agli studenti dei diversi corsi di laurea magistrale del Dipartimento di Lingue, Letterature straniere e Comunicazione: *WebGIS: sistemi di informazione geografica in rete; GIT for tourism;*
- Escursioni di terreno.

Attività gruppo di ricerca *CeSTIT*
- Prosecuzione delle attività del progetto European Region of Gastronomy e dei relativi tavoli di concertazione locali ed internazionali, dei convegni e delle attività formative e di ricerca collegate.
- Avvio delle attività di ricerca relative al progetto B-sm@rk Ltd. Il progetto è finalizzato a ottimizzare il questionario online per la rilevazione e, in secondo luogo, testare il questionario in città a Bergamo per la raccolta di dati relativi alla personalità delle destinazioni. I dati elaborati verranno presentati pubblicamente.
- Prosecuzione attività di ricerca relative all'analisi del Profilo e comportamento di chi scambia casa per turismo.
- Presentazione pubblica progetto per individuare le prospettive di valorizzazione turistica del Comune di Ardesio e presentazione pubblica agli operatori del comune.
- Proposta di accordo di collaborazione scientifica e culturale tra Consorzio Tutela del Gavi e CST per attività di studio e ricerca scientifica sulle tematiche legate ai temi di food, arte, turismo.
- Avvio delle attività di progetto grazie all'aggiudicazione del bando "Peculiarità locali per la definizione dell'identità locale", progetti di educazione agro-alimentare che la Direzione Generale Agricoltura di Regione Lombardia promuove tramite ERSAF (2016).
- Proposta di accordo di collaborazione scientifica e culturale tra Associazione Longobardia e CST per lo sviluppo congiunto di attività di studio e ricerca sulle tematiche proprie al programma di Itinerario Culturale Europeo "Longobard Ways across Europe" (2016).

Seminari e attività di formazione
- Organizzazione di incontri preparatori indirizzati agli studenti degli istituti superiori delle Province di Bergamo, Brescia e province limitrofe, finalizzate all'orientamento, oltre che organizzazione di una giornata di Recruiting presso la fiera "No Frills" di Bergamo.
- Organizzazione di un ciclo di incontri di formazione indirizzati agli operatori turistici del territorio,

volti all'aggiornamento degli stessi.
- Predisposizione di una newsletter d'informazione circa le attività del Centro inviata mensilmente.

Convegni
Organizzazione del convegno "Cultura è cibo. Cibo è cultura. Food & Tourism: why not? Durante la BIT- Borsa internazionale del Turismo, Fiera Milano. Il convegno ha luogo venerdì 12 febbraio e ha visto la presentazione di alcune delle esperienze più interessanti internazionali e italiane che hanno ricevuto importanti riconoscimenti internazionali (Alba Bra Langhe e Roero, Parma, Aarhus, Riga-Gauja, Lombardia Orientale). Referente: prof. Garibaldi, Viani Elena (collaboratore), Andrea Pozzi (assegnista)
Altri incontri istituzionali, tavoli partecipati relativi al progetto ERG

Convegni internazionali
- Presenza alla fiera di Berlino ITB con una relazione su food e turismo. Nell'ambito della fiera ITB, il giorno 9 marzo 2016, è prevista una conferenza stampa di presentazione del Progetto ERG e una relazione che presenta la situazione con dati aggiornati relativi ai temi di food e turismo.
  La conferenza stampa è organizzata dal Comune di Brescia per presentare tre progetti che la vedono coinvolta: "Brixia – Parco Archeologico di Brescia romana", "Christo e Jeanne-Claude: The Floating Pears e Water Projects" e "Regione Europea della Gastronomia - Lombardia Orientale 2017".
- Presenza al VII Congresso internazionale sul turismo rurale della Navarra, tenuto dal 25 al 26 Febbraio 2016 a Pamplona. Relazione scientifica con intervento dedicato per affrontare i temi di food e turismo (trend e dati). Inoltre, presentazione del progetto European Region of Gastronomy, con l'ottenimento del riconoscimento per la Lombardia Orientale nel 2017, e il convegno.
- Presenza ai convegni internazionali di AIEST e ATLAS. Nel 2016 è previsto un convegno di AIEST; inoltre, l'Annual Conference si ATLAS (nel mese di novembre) e un convegno internazionale di ATLAS, cui si intende partecipare presentando rapporti di ricerca e approfondimento.
- Presenza ai meeting internazionali del network ERG

Pubblicazioni
Volume contenente i contributi dei relatori che hanno partecipato al 3° convegno "Il turismo culturale europeo. Food & Wine come motivazione di viaggio: opportunità e sfide".

Attività gruppo di ricerca *Osservatorio Cores*
RUS – Rete delle Università per la Sostenibilità. Lo scopo del progetto è quello di rafforzare la riconoscibilità, e conseguentemente "il peso" a livello internazionale, dell'esperienza italiana in materia di sostenibilità ambientale e responsabilità sociale e di incrementare le ricadute positive in termini ambientali, etici e sociali delle azioni poste in essere dai membri della Rete. Fanno parte del comitato promotore per la costituzione della RUS: Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Politecnico di Bari, Politecnico di Milano, Politecnico di Torino, Università Ca' Foscari Venezia, Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Università degli Studi di Messina, Università degli Studi di Milano, Università degli Studi di Pavia, Università degli Studi di Trento, Università degli Studi di Verona, Università di Milano-Bicocca.

Progetto REAL Cities - BERGAMO 2.(035) | Smarter Citizens
Prosecuzione della collaborazione di ricerca/didattica Smart(er) Citizens con la Harvard Graduate School of Design.

Progetto di ricerca sulla mobilità sostenibile
Prosecuzione delle azioni finalizzate alla rilevazione delle modalità di spostamento casa-lavoro dei dipendenti dell'Università.

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

CYFE
Centro di ricerca di Ateneo
per la Nuova Imprenditorialità Giovanile e Familiare

Direttore: prof. Tommaso Minola
tommaso.minola@unibg.it

cyfe@unibg.it

http://www.unibg.it/cyfe

INDICE

1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta

2. Finalità

3. Collaboratori alla ricerca

4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

5.1. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

6. Risultati dell'attività di ricerca

6.1. Prodotti della ricerca

7. Mobilità internazionali

7.1 Mobilità internazionale in ingresso – visiting professor (scholar/fellow)

8. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali

9. Relazione del direttore

9.1. Gestione della ricerca attuata dal Centro. Valutazione e riesame dell'attività svolta in rapporto ai risultati raggiunti ed agli obiettivi che ci si era prefissati per il 2015

9.2. Obiettivi da realizzare a breve-medio termine, relative azioni strategiche e presumibili fonti di finanziamento

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

Presidente	prof. Lucio Cassia
Direttore	prof. Tommaso Minola
Direttore Vicario	prof. Stefano Tomelleri
Membri della Giunta	prof. Alfredo De Massis (fino a marzo 2015) prof. Silvana Signori
Comitato Scientifico	prof. Frank Hoy, *Presidente* (Worcester Polytechnic Institute, US) prof. Tommaso Minola prof. Alfredo De Massis (Lancaster University – da Marzo 2015) prof. Mattias Nordqvist (Jönköping Business School, Sweden) prof. Anita Van Gils (Maastricht University, The Netherlands)
Advisory Board	Miro Radici, *Presidente* Gianfranco Gamba Ferruccio Locatelli Roberto Sancinelli Vittorio Lumina
Research Assistant	Mara Brumana, PhD Davide Hahn, Ing. Paolo Pressiani, Ing.

2. FINALITÀ

Il **CYFE - Center for Young and Family Enterprise** (*Centro per la nuova imprenditorialità giovanile e familiare*) si propone come promotore di iniziative a supporto della nuova imprenditorialità giovanile e familiare; intende coniugare il rigore e la rilevanza accademica con il pragmatismo del mondo industriale e imprenditoriale.
In particolare, il Centro persegue l'obiettivo di investigare il fenomeno dell'imprenditorialità nello sviluppo di nuove iniziative avviate dai giovani e agli aspetti inerenti alla crescita e allo sviluppo nel tempo delle imprese familiari.

Il Centro si propone di realizzare un insieme di iniziative in accordo ad alcune linee-guida in tema di supporto al territorio, internazionalizzazione, creazione e diffusione della conoscenza sul tema imprenditoriale:

supporto diretto alla ricerca, in particolare per i giovani ricercatori, e alla mobilità di ricercatori, dottorandi e post-doc, da e verso altre Università

accoglienza di v*isiting professor* e *visiting scholar* provenienti da altri Paesi

organizzazione di convegni, seminari e momenti di confronto interdisciplinare e interistituzionale che favoriscano processi di partecipazione e diffusione dei saperi tra attori di differenti ambiti

pubblicazione dei risultati dei propri studi e ricerche cui il CYFE abbia contribuito in maniera significativa

consolidamento dell'internazionalizzazione del sistema della ricerca in tema di imprenditorialità, attraverso lo sviluppo delle collaborazioni con altre Università, in particolare europee e americane

avvio di iniziative di formazione e servizi di accompagnamento alle imprese, mantenendo una forte attenzione sia verso lo sviluppo nazionale che quello internazionale

rafforzamento dell'attrattività territoriale, attraverso politiche di incentivazione di giovani talenti e un piano di supporto dedicato, con la finalità di valorizzare il capitale umano e creare un network di

conoscenze e competenze
attivazione di rapporti con enti, associazioni e imprese, favorendo collaborazione tra Università, imprese, enti e associazioni
promozione della diffusione e disseminazione delle conoscenze.

Le iniziative del Centro afferiscono a macro-aree riconducibili al fenomeno imprenditoriale; esse richiedono approcci sistemici di natura multidisciplinare, che consentono l'avanzamento della conoscenza scientifica tramite il beneficio di competenze differenziate, trasversali e complementari. Il Centro valuta molto positivamente la "contaminazione culturale" proveniente dal confronto di culture e conoscenze aventi una differente genesi, in particolare perché l'azione imprenditoriale trova la propria naturale collocazione nell'ambito delle scienze sociali, prima che economiche.

3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

ASSEGNI DI RICERCA attivi nel 2015

- **Titolare assegno:** Paolo Pressiani
- **Titolo progetto:** *Dinamiche di sviluppo imprenditoriale e crescita delle start-up innovative: il ruolo della collaborazione con imprese mature di matrice familiare*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Tommaso Minola
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** CYFE
- **Anno bando:** 2014

4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

RICERCA finanziata da Enti Esterni Nazionali

- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Tomelleri
- **Titolo progetto:** *Progetto JOB IN 3.0*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - Piani territoriali per le politiche giovanili
- **Durata della ricerca:** 11/1/2015 – 31/10/2016
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 0
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 500
- **Finanziamento complessivo:** € 500

CONTRIBUTI DI RICERCA

- **Responsabile scientifico**: Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Progetti Strat Cup e Entrepreneurial*
- **Ente Finanziatore**: UBI Banca (Banca popolare di Bergamo)
- **Durata**: 19/10/2015- 31/12/2016
- **Finanziamento complessivo**: € 30.000

- **Responsabile scientifico**: Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Contributo per la realizzazione della terza edizione 3rd DREAMT "Doctoral and Young Researcher Workshop on Entrepreneurship and Innovation*
- **Ente Finanziatore**: Associazione Artigiani
- **Durata**: 26/03/2015 -31/12/2016
- **Finanziamento complessivo**: € 1.000

- **Responsabile scientifico**: Tommaso Minola

- **Titolo progetto:** *YouthSparks Startup*
- **Ente Finanziatore**: Fondazione Filarete
- **Durata**: 01/05/2015-31/12/2016
- **Finanziamento complessivo**: € 13.500

- **Responsabile scientifico**: Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Biotech*
- **Ente Finanziatore**: Ateneo
- **Durata**: 23/07/2015 al 30/06/2018
- **Finanziamento complessivo**: € 20.000

CONSULENZA PER CONTO TERZI

- **Responsabile scientifico**: Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *attività di scouting finalizzata alla promozione della conoscibilità dello*
- *Studio nel territorio, tramite l'organizzazione di eventi e la creazione di nuovi contatti con*
- *aziende potenzialmente interessate a servizi di proprietà intellettuale, il tutto nell'ambito del*
- *percorso "Start Cup Bergamo 2015"*
- **Committente**: Jacobacci & Partners SpA
- **Durata**: 2/10/2015 – 30/10/2015
- **Finanziamento complessivo**: € 10.000

- **Responsabile scientifico**: Tommaso Minola
- **Titolo progetto**: *Attività di ricerca relativa ad attività nell'ambito del percorso "Start Cup Bergamo" e ad attività afferenti al centro*
- **Committente**: Res
- **Durata**: 13/11/2015 – 30/09/2020
- **Finanziamento complessivo**: € 5.000

5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

5.1 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

- **Responsabile scientifico**: Tommaso Minola
- **Titolo Progetto**: *Attività di assistenza agli aspiranti e neoimprenditori che richiederanno un servizio di consulenza per la redazione del business plan nell'ambito del percorso di formazione "Start Cup Bergamo 2015"*.
- **Committente**: Bergamo Sviluppo - Az. Speciale della CCIAA di Bergamo
- **Durata**: 2/10/2015 – 31/10/2015 (concluso il 18/03/2016)
- **Finanziamento complessivo:** € 6.000

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo Progetto:** *attività relativa alla didattica nell'ambito del percorso di formazione Start Cup Bergamo 2015*
- **Committente:** Confindustria Bergamo
- **Durata:** 19/10/2015 – 30/11/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

6. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

6.1 - Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2015	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	**1**
Capitoli di libro	**1**
Contributi in atti di convegno	**2**

I dati sono stati estratti in data 31/3/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.

ARTICOLI

Bosis, L., Brumana, M., Cassia, L., Minola, T., (2015), "Innovazione dirompente e imprenditorialità". *Sistemi & Impresa*, 5: 54-60

CAPITOLI DI LIBRO

Brumana, M., Cassia, L., De Massis, A., Discua Cruz, A., Minola, T. (2015) "Transgenerational Professionalization of Family Firms: The Role of Next Generation Leaders", in Sharma P., Auletta N., DeWitt R., Parada M.J., Yusof M. (eds.) *Developing next generation leaders for transgenerational entrepreneurial family enterprises*, Cheltenham, Edward Elgar Publishing, pp.99-125

CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

Campopiano, G.; Minola, T. (2015) "Family Entrepreneurial Teams: Antecedents Driving the Choice of University Students" in *Proceedings: IFERA 2015 Annual Conference*, Hamburg, 30 June - 3 July 2015

Pucci. L., Brumana, M., Minola, T., Zanni, L. (2015), "In or Out? Exploration Patterns and Innovation Performance in Family Firms from an Italian Life Science Cluster" in *22nd Innovation and Product Development Management Conference*, Copenhagen, June 14-16, 2015

ALTRE TIPOLOGIE

Minola, T. ; Rizzi, C.; Cassia, L. (2015). Booklet - Ricerca, Imprenditorialità e Innovazione nelle scienze della vita

Interventi a convegni

Brumana, M., Delmestri, G. (2015) Men of Honor! Institutionally Embedded Power (Meta)Games in Post-Acquisition Integration. 11th Workshop on New Institutionalism in Organization Theory, Vienna, March 2015

Brumana, M., Minola, T., Nordqvist, M. (2015) Family Firms, Symbolic Capital and Venturing Processes: Evidence from Six Italian Case Studies. 11th Workshop on Family Firm Management Research, Lyon, May 2015

Brumana, M., Minola, T., Cassia, L., Gamba, D., Pressiani, P. (2015) A Transgenerational Entrepreneurship Perspective to the Study of Family Firms' Entrepreneurial Initiatives. PRIN workshop, Brescia, October 2015

Brumana, M., Minola, T., Nordqvist, M. (2015) Symbolic Capital and Venturing Initiatives: Evidence from Italian Family Firms. 3rd AESW – The Third Austrian Early Scholars Workshop in Management, Linz, May 2015

Brumana, M.; Minola, T.; Nordqvist, M. (2015) Venturing Processes in Family Firms: The Role of Symbolic Capital. Egos Conference, Athens, July 2015

Delmestri, G., Brumana, M. (2015) The Multinational Corporation as a Playing Field of Power: A Bourdieusian Approach. Workshop on Multinational Corporations and Organization Theory: Post millennium perspectives, Jena (Germany), November 2015

Hahn, D.; Minola, T.; Van Gils, A. (2015) Entrepreneurship Education: Contingencies and Paradoxes In Entrepreneurial Learning at Universities. 3rd DREAMT CYFE Workshop, Bergamo, May 2015

Minola, T., Brumana, M., Campopiano, G., Cassia, L., Garrett, R. P. (2015) Rock Around the Clock? Temporal Dynamics of Corporate Venturing in Family Firms. 3rd DREAMT CYFE Workshop, Bergamo, May 2015

Minola, T., Naldi, L. (2015) What Makes Impact in Family Business Studies? Exploring the Role of Special Issues and Thematic Journals. International Family Enterprise Research Academy 2015 Annual Conference (Ifera), Hamburg, July 2015

7. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

7.1 Mobilità internazionale in ingresso – visiting professor (scholar/fellow)

- **Nome e cognome**: Lucia Naldi - professor
- **Struttura di provenienza**: Jönköping International Business School, Svezia
- **Periodo**: 19/1/2015 – 1/2/2015

- **Nome e cognome**: Robert Garrett - scholar
- **Struttura di provenienza**: University of Louisville, USA
- **Periodo**: 15/6/2015 – 5/7/2015

8. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Il CYFE collabora a progetti di ricerca e nell'organizzazione di convegni scientifici con i seguenti Centri di ricerca internazionali:

Research Center for Ars Vivendi: Ritsumeikan University, Kyoto Japan
Alba Graduate Business School (Grecia)
Antwerp Management School (Belgio)
Centre for Family Business presso University of St. Gallen (Svizzera)
Centre for Family Business Management &Entrepreneurship Finance presso la Haskayne School of Business (Canada)
Centre for Family Business Research presso la Mississipi State University (USA)
Center for Family Enterprise & Ownership della Jonkoping International Business School (Svezia)
Dublin City University - DCU (Irlanda)
EM LYON Business School (Francia)
Esade Business School (Spagna)
Imperial College Business School (Regno Unito)
Istanbul Ticaret Universitesi (Turchia)
Kennesaw State University (USA)
Lancaster University Management School (Gran Bretagna)
Lappeenranta University of Technology (Finlandia)
Maastricht University (Olanda)
Saarland University (Germania)
Universidad Católica del Norte (Cile)
Università della Svizzera Italiana (Svizzera)
University of Edinburgh (Gran Bretagna)
University of Illinois Springfield (USA)
University of Jena (Germania)

University of Louisville (USA)
University of Manitoba (Canada)
University of Vermont (USA)
Universityof Witten/Herdecke Witten(Germania)
Windesheim University, Zwolle, Netherlands
Worcester Polytechnic Institute (USA)
WU Vienna University of Economics and Business (Austria)

Il Centro collabora anche su tematiche di imprenditorialità e family business con gruppi e centri di ricerca delle seguenti università italiane:

Politecnico di Milano
Politecnico di Torino
Seconda Università degli Studi di Napoli
Università Commerciale Luigi Bocconi di Milano
Università Ca' Foscari di Venezia
Università degli Studi del Molise
Università degli Studi dell'Insubria
Università degli Studi di Brescia
Università degli Studi di Padova
Università degli Studi di Pavia
Università degli Studi di Siena
Università degli Studi di Trieste
Università degli Studi di Udine
Università degli Studi di Pisa

Infine, il CYFE è impegnato in collaborazioni nella progettazione o erogazione di percorsi formativi con le seguenti business school italiane:

SdM – School of Management dell'Università degli Studi di Bergamo
MIP – Politecnico di Milano School of Management

9. RELAZIONE DEL DIRETTORE

9.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

L'attività del CYFE nell'esercizio 2015 è stata caratterizzata da un'intensa attività di ricerca internazionale, accompagnata da un crescente coinvolgimento in numerose iniziative progettuali nell'ambito dell'alta formazione e del supporto al territorio.

Attività di Ricerca

Internazionalizzazione della ricerca e cooperazione con Università straniere
Nel corso del 2015 sono state ulteriormente consolidate le collaborazioni di ricerca attivate a partire dal 2010 con i più importanti centri di ricerca europei e americani in tema di imprenditorialità e family business.

Partecipazione al progetto STEP (Successful Transgenerational Entrepreneurial Practices) coordinato dal Babson College di Boston (USA)
Lo STEP Project è un progetto globale di ricerca applicata il cui obiettivo è esplorare le pratiche imprenditoriali intergenerazionali all'interno delle imprese familiari. Più di 45 Paesi nel mondo partecipano a questo studio globale, che coinvolge oltre 125 ricercatori provenienti dalle più importanti università al mondo sul tema del family business.

Nel corso del 2015 la partecipazione del CYFE al progetto STEP ha riguardato le seguenti attività:

Redazione di casi di studio su imprese familiari bergamasche
Conduzione della survey su imprese familiari lombarde in collaborazione con l'Università Commerciale Luigi Bocconi
Organizzazione di eventi destinati agli imprenditori familiari del territorio finalizzati a stimolare il loro coinvolgimento nel progetto e al recruiting di imprese per condurre nuovi casi di studio
Attività di governance complessiva del progetto e guida del gruppo di lavoro tramite video e conference call
Partecipazione agli Step Europe Academic Meeting di Anversa (10-12 Febbraio), Lione (27-28 Maggio) e Barcellona (26-27 Novembre)

Partecipazione e coordinamento nazionale al progetto GUESSS ("Global University Entrepreneurial Spirit Students' Survey")
Il CYFE assume la qualità di coordinatore nazionale del progetto GUESSS ("Global University Entrepreneurial Spirit Students' Survey"), i cui dettagli sono disponibili al link http://www.guesssurvey.org/. Tale progetto, che prevede la collaborazione di 34 Paesi coordinati dall'Università di San Gallo (Svizzera), ha come obiettivo investigare le intenzioni e lo spirito imprenditoriale degli studenti universitari in tutto il mondo. L'indagine si configura come particolarmente rilevante per il ruolo sempre più importante che riveste l'"entrepreneurial university" nella società, e l'importanza del dibattito scientifico a tal proposito. Inoltre poter disporre di dati circa il ruolo della formazione e del contesto universitario nei processi imprenditoriali può consentire un significativo avanzamento della ricerca sul tema delle intenzioni e delle attività imprenditoriali, la formazione e, più in generale, il background imprenditoriale. L'indagine è svolta in Ateneo con il significativo supporto dell'Ufficio Placement. Oltre ad essere attivamente coinvolto in attività di ricerca che fanno uso dei dati generati dall'indagine, nel 2015 il CYFE ha illustrato a potenziali partner universitari le opportunità di ricerca rese possibili dal progetto confrontandosi con essi. Infine il CYFE ha reso pubblico il report nazionale dell'indagine svoltasi nel corso del 2014 ed ha iniziato a coordinare l'indagine che sarà condotta nel 2016.

Partecipazione al progetto "Sussidiarietà e... politiche industriali"
Durante il 2015 CYFE ha condotto un sondaggio su 300 piccole e medie imprese italiane operanti in 4 settori chiave del sistema economico italiano (agroalimentare, tessile e abbigliamento, automazione, mobili). Il progetto, promosso da Fondazione Sussidiarietà, esplora una serie di argomenti quali le performance delle PMI (sia finanziarie che sociali), la motivazione imprenditoriale, la passione, il legame con il contesto di appartenenza (famiglia, settore, comunità).
L'idea principale alla base di questo progetto è che le caratteristiche individuali dell'imprenditore e l'appartenenza dell'azienda a un contesto possono svolgere un ruolo cruciale nella creazione e nello sviluppo futuro di una iniziativa imprenditoriale.

Attività di Public Engagement

Collaborazione con Banca Popolare Etica
A dicembre 2015 si è avviato un dialogo con Banca Popolare Etica per trovare sinergie tra l'attività del CYFE e questa particolare realtà finanziaria.
Nello specifico, il sostegno in fase di progettazione e start up che il CYFE già offre a giovani e nuovi imprenditori in varie forme, potrebbe essere arricchito con un supporto relativo anche all'accesso al credito.
La mission che caratterizza Banca Popolare Etica, permetterebbe inoltre un ulteriore avvicinamento del CYFE ai temi dell'imprenditorialità sociale e solidale.

Progetto di coworking solidale
Il progetto di coworking solidale è stato finalizzato alla realizzazione di serie di ricognizioni sociali della durata di sei mesi, per intercettare le diverse esigenze territoriali in merito alle progettazioni municipali di coworking. Questa fase di ricognizione sociale ha prodotto l'avvio di un percorso di ricerca predisposto dal comune di Curno. L'indagine riguarderà esclusivamente i territori dell'Ambito di Dalmine e quelli del Distretto del commercio di Curno.

Coinvolgimento in seminari, convegni e workshop di ricerca
Durante il 2015 i ricercatori del CYFE hanno tenuto numerosi interventi e seminari di ricerca presso importanti università e centri di ricerca internazionali.
I ricercatori del CYFE hanno partecipato proattivamente al dibattito scientifico internazionale, in qualità di membri di board editoriali, reviewer per riviste scientifiche internazionali e membri di board of reviewers.

Eventi
- TAG Conference series (Trends in the Age of Globalization) organizzate dal CYFE e dalla Scuola di Ingegneria: Comprendere, usare e creare il cambiamento sono le parole chiave che uniscono gli interventi del ciclo di sei seminari e conferenze "Trends in the Age of Globalization" per cogliere le grandi tendenze socio-economiche dell'era globale. L'obiettivo è stimolare nei giovani la riflessione sul proprio cammino, la discussione sugli scenari possibili, il dibattito dell'impatto dei cambiamenti globali.
- Giornata di incontro tra Microsoft Italia e i rappresentanti dei diversi Dipartimenti dell'Università degli Studi di Bergamo. La giornata, facilitata dal CYFE, ha avuto l'obiettivo di valutare eventuali connessioni tra i programmi e gli strumenti di Microsoft rivolti all'*Education* e i diversi gruppi di ricerca attivi presso la nostra Università, al fine di valutare eventuali future collaborazioni.
- Workshop tenuto dal CYFE nell'ambito di No Frills Expo, un evento dedicato al mondo del turismo, e che ha facilitato la formazione e il confronto sulle tematiche più discusse, dal networking, alla presentazione di nuovi prodotti, politiche economiche, tecnologie e anteprime del settore. Il CYFE ha illustrato le opportunità di fare impresa in questo settore, seguendone i trend crescenti e presentando alcuni esempi di idee ad alto contenuto innovativo che hanno avuto successo nel settore del turismo.
- Partecipazione del CYFE al momento conclusivo dello Start Up Programme di Junior Achievement Italia, in qualità di giudice alle audizioni per la selezione del miglior progetto di startup universitaria.
- Supporto da parte del CYFE all'organizzazione dell'evento TEDxBergamo, la versione bergamasca del TED (Technology, Entertainment, Design), un'organizzazione no-profit, da 30 anni impegnata nella diffusione di idee di valore, nonché una conferenza annuale che invita i maggiori protagonisti del "pensare" e del "fare" a presentare le loro idee in monologhi della durata di 18 minuti.
- Organizzazione da parte del CYFE, in collaborazione con l'Università degli Studi di Pavia, del 3° DREAMT-CYFE Entrepreneurship Doctoral Workshop, il cui tema è stato "Innovazione e imprenditorialità". Il DREAMT è un'opportunità per gli studenti di dottorato avanzati e i giovani studiosi di presentare le loro ricerche e discuterne con i colleghi e accademici provenienti da università italiane e internazionali. Partecipazione di importanti relatori: Howard Aldrich (University of North Carolina, USA), Massimo Colombo (Politecnico di Milano, Italy), Leif Melin (Jönköping International Business School, Sweden) e Simon Down (Anglia Ruskin University, UK)

Attività di Formazione

Il gruppo di ricerca del CYFE nel corso del 2015 è stato impegnato nella progettazione ed erogazione di attività di formazione. Nel seguito le principali iniziative di formazione avviate o realizzate.

Corso di Alta Formazione in Imprenditorialità e innovazione per l'internazionalizzazione delle MPMI – Go.In', Go International, Be Innovative (in collaborazione con SdM School of Management), docente responsabile: Tommaso Minola, committente: Bergamo Sviluppo – Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo.
Il corso ha previsto l'impiego di metodologie didattiche innovative e un importante coinvolgimento delle associazioni imprenditoriali del territorio per mezzo di Bergamo Sviluppo, azienda speciale della Camera di Commercio per le attività di innovazione e internazionalizzazione.
I destinatari del percorso formativo, con una durata pari a 7 mesi (Marzo 2015 – Ottobre 2014) e rivolto a imprenditori del territorio, sono imprenditori e manager di piccole e medie imprese e giovani imprenditori coinvolti in imprese familiari.
Gli obiettivi del corso sono sviluppare lo spirito imprenditoriale e la dimensione innovativa nella conduzione delle attività aziendali in ottica internazionale e formare imprenditori e manager qualificati

in tema di internazionalizzazione.

Percorso di Formazione StartCup School Bergamo
StartCup School 2015 è un percorso di formazione imprenditoriale rivolto agli aspiranti imprenditori. Ha previsto al suo interno diverse fasi:

Formazione avanzata e assistita: professori universitari ed esperti del territorio hanno svolto diverse lezioni frontali.

Eventi digital: eventi organizzati con la collaborazione di Microsoft ed orientati allo sviluppo di applicazioni e soluzioni software.

Contamination Days incontri a porte chiuse in cui i team imprenditoriali si sono confrontati tra loro sullo stato di sviluppo del proprio progetto imprenditoriale

Tutoring Days, incontri con diversi esperti di vari settori (meccanica/meccatronica, comunicazione e marketing, protezione intellettuale, ingegneria del software, strategia e business model) per favorire lo sviluppo della propria idea.

Oltre a questi eventi collettivi alcuni dei team partecipanti hanno avuto l'opportunità di essere affiancati da tutor nello sviluppo dei business plan.
Il percorso è durato dal 25 giugno al 25 settembre 2015 e ha condotto la maggior parte dei team alla partecipazione a Start Cup Bergamo 2015, la business plan competition che si inserisce nel più ampio circuito di Start Cup Milano Lombardia, promossa dal sistema lombardo delle università e degli incubatori con il fine di favorire la nascita di nuove imprese ad alto contenuto innovativo.
Start Cup Bergamo ha l'obiettivo di diffondere la cultura imprenditoriale sul territorio bergamasco e di stimolare l'economia locale, facendo incontrare gli aspiranti imprenditori col tessuto imprenditoriale locale, al fine di incentivare eventuali sinergie.
Il percorso 2015, che ha visto la partecipazione di più di 30 progetti, è stato organizzato dal CYFE in collaborazione con CCSE, SDM, GITT - Centro per la Gestione dell'Innovazione e del Trasferimento Tecnologico e eLab – Entrepreneurial Lab e con i principali punti di riferimento del territorio: UBI Banca Popolare di Bergamo, Bergamo Sviluppo (azienda speciale della Camera di Commercio di Bergamo), il Gruppo Giovani di Confindustria Bergamo e l'associazione BergamoScienza.
http://www.startcupbergamo.it/

9.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Nel corso del 2016 il CYFE intende mantenere un ruolo di primo piano nella ricerca scientifica condotta a livello internazionale e allo stesso tempo prestare grande attenzione alle ricadute applicative di tali attività sul territorio e sulla comunità imprenditoriale, consolidando il proprio impegno in iniziative progettuali nell'ambito dell'alta formazione e del supporto al territorio.
È intenzione del centro rafforzare il proprio posizionamento come Centro di Ricerca con una proposta percepita dal territorio, estendere la collaborazione all'interno dei Dipartimenti dell'Ateneo e generare opportunità di ricerca per giovani capaci e meritevoli.
Il seguente dettaglio è un estratto dalla programmazione 2016 approvato nella giunta del 19 ottobre 2015:

- Ricerca:
  - Valorizzazioni database di accesso esclusivo CYFE attraverso pubblicazioni (anche congiunte da parte dei membri del CYFE)
  - Presentazione ricerca a convegni scientifici internazionali
  - Collaborazioni internazionali
- Eventi:
  - Settimana 16-20 Maggio
    - Comitato Scientifico CYFE
    - Evento finale progetto Collabora-ITALY® e PRIN 2010: "Together"
    - Doctoral education (nell'ambito del DREAMT)
  - "Imprenditorialità e ICT: startup, grandi imprese e centri di ricerca" (primavera 2016, serata a tema con imprenditori e accademici)
- Formazione:

- Progetto Start Cup 2016
- Supporto alla didattica presso SDM, Dreamt presso Unipv e Dipartimenti, in ambiti di discussione di tematiche attinenti le attività del CYFE

- Personale della ricerca:
  - borse,
  - assegni di ricerca come da piani di riparto dei finanziamenti (contributi e conto terzi)

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

GITT
Centro di ricerca di Ateneo per la
Gestione dell'Innovazione e del Trasferimento Tecnologico

Via Salvecchio 19
24129 Bergamo

Direttore: prof. Sergio Baragetti
sergio.baragetti@unibg.it
gitt@unibg.it

http://www.unibg.it/gitt

INDICE

1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta

2. Finalità

3. Collaboratori alla ricerca

4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

5. Risultati dell'attività di ricerca

6. Collaborazioni con Centri di Ricerca nazionali e internazionali

7. Relazione del Direttore

7.1. Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

7.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

Composizione della Giunta per il triennio accademico 2012/2015

Direttore: prof. Sergio Baragetti, Direttore

Vicedirettore: prof. Gianluca D'Urso

Membri: prof. Alberto Brugnoli
prof. Stefano Dotti
prof. Enrico Ginevra
prof. Fabio Previdi
prof. Paolo Righettini
prof. Maurizio Santini

2. FINALITÀ

Le attività fondamentali del Centro possono essere così sintetizzate:

- articolazione dei campi d'interesse e di impegno del Centro;
- potenziamento dei rapporti con enti, associazioni, piccole e medie imprese anche attraverso una campagna di comunicazione e promozione delle attività del Centro e dei risultati ottenuti nei primi di attività;
- creazione di un canale di comunicazione diretto dalle imprese verso l'Università e dall'Università verso le imprese anche attraverso;
- favorire la collaborazione tra imprese, centri di ricerca, enti e istituzioni;
- creazione di momenti di scambio e sistemi di coordinamento;
- operare in ottica locale verso le imprese della Provincia, mantenendo una forte attenzione sia verso lo sviluppo nazionale che quello internazionale;
- Adeguamento delle attività di supporto all'innovazione e al trasferimento tecnologico del Centro alla esigenze specifiche delle piccole e medie imprese;
- supportare le attività di Ricerca e Sviluppo ed essere punto di riferimento per le attività di Ricerca e Sviluppo per le piccole e medie imprese che necessitano di competenze difficilmente acquisibili e coltivabili che proprio nell'Università hanno dimora;
- supporto alla brevettazione e alla protezione e valorizzazione della proprietà intellettuale;
- supporto agli organismi adibiti alla ricerca al fine di valorizzare i risultati del loro lavoro. In questi termini il Centro vuole contribuire ad indirizzare la ricerca applicata a supportarla e veicolarla all'interno dell'Università;
- valorizzare l'eterogeneità disciplinare e culturale che caratterizza l'Ateneo di Bergamo in cui sono presenti competenze multidisciplinari (come ad esempio quelle ingegneristiche, economiche, giuridiche, ecc.) e favorire la collaborazione con altri Centri di Ricerca dell'Università di Bergamo e di altre Università ed Enti di Ricerca nazionali e internazionali

3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

ASSEGNI DI RICERCA attivi nel 2015

- **Titolare assegno:** Barbara Resta
- **Titolo progetto:** *Osservatorio "Tessile e Sostenibilità" (OT&S)*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Dotti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi

- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

- **Titolare assegno:** Cristina Merla
- **Titolo progetto:** *Microlavorazione con tecnologia EDM: analisi delle performance, ottimizzazione dei parametri di processo e ricerca dei limiti tecnologici, Tecnologie e Sistemi di Lavorazione*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianluca D'Urso
- **Durata:** 8 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Pro Universitate Bergomensi
- **Anno bando:** 2014 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo A)

4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca per conto terzi	3
Consulenza per conto terzi	4

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Remo Morzenti Pellegrini
- **Titolo progetto:** *Approfondimento per il completamento dell'attività di studio avviata nel corso del 2012 e del 2013, con riferimento alla certificazione normativa relativamente all'attuale configurazione giuridica dei consorzi BIM*
- **Committente:** Federbim
- **Durata della ricerca:** 04/03/2015 - 30/11/15
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000

- **Responsabile scientifico:** Stefano Dotti
- **Titolo progetto:** *Industrializzazione di tessuti di abbigliamento innovativi ad emissione IR*
- **Committente:** Ispo International srl
- **Durata della ricerca:** 02/04/15 - 01/08/15
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000

- **Responsabile scientifico:** Gianluca D'Urso
- **Titolo progetto:** *Analisi e sviluppo di una nuova capsula per bevande solubili compatibile con sistema Dolce Gusto*
- **Committente:** Gimoka srl
- **Durata della ricerca:** 28/10/2015- 28/04/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 45.000

CONSULENZA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Gianpietro Cossali
- **Titolo progetto:** *Studio e sviluppo di una nuova macchina multifilo per il taglio dei blocchi di granito e di pietra ornamentale*
- **Committente:** Pedrini SpA
- **Durata della ricerca:** 16/06/15 - 31/12/15

- **Finanziamento complessivo:** € 13.000

- **Responsabile scientifico:** Stefano Paleari
- **Titolo progetto:**
- **Committente:** SEA SpA – SACBO SpA
- **Durata della ricerca:** 20/07/2015 - 20/09/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 150.000

- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Supporto dell'organizzazione delle attività di progettazione meccanica dell'Ufficio Tecnico della Pedrini Spa, con particolare attenzione allo sviluppo di impianti di pietra sintetica*
- **Committente:** Pedrini SpA
- **Durata della ricerca:** 25/11/2015- 25/05/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 60.000

- **Responsabile scientifico:** Michele Meoli
- **Titolo progetto:** *Stesura dell'edizione 2015 del Report relativo all'analisi della competitività del trasporto aereo in Europa (Factbook)*
- **Committente:** ICCSAI
- **Durata della ricerca:** 17/12/2015 - 31/03/2016
- **Finanziamento complessivo:** € 25.000

5. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

I dati sono stati estratti in data 31/03/2016 dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Trasferimento tecnologico.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI

S. Baragetti, F. Villa, "Corrosion Fatigue of High-Strength Titanium Alloys Under Different Stress Gradients", The Journal of The Minerals, Metals & Materials Society (JOM), Vol. 67, No. 5, 2015.

CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

BARAGETTI, Sergio, GEROSA, Riccardo, VILLA, Francesco, *Fatigue behaviour of DLC coated Al 7075-T6 alloy in an aggressive mixture*. In: Alfaiate, J.; Aliabadi, M.H. (eds.), Advances in Fracture and Damage Mechanics XIII : 13th International Conference on Fracture and Damage Mechanics (FDM 2014), September 23-25, 2014, São Miguel Island, Azores, Portugal. Key Engineering Materials, Vol. 627, pp. 81-84, Dürnten: TransTech, 2015

6. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Accordo Quadro GITT con Indian Institute of Technology of Madras

7. RELAZIONE DEL DIRETTORE

7.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

Nel 2015, dopo cinque anni di esistenza del Centro e il consolidamento del trasferimento tecnologico verso le istituzioni del territorio e verso numerose aziende che operano in vari contesti industriali, l'obiettivo è stato ampliare lo spettro delle aree di azione e delle relative attività, con apertura anche verso settori e ambiti fino ad oggi ancora non coinvolti. Per raggiungere questo obiettivo è stato di rilevanza strategica operare in sinergia e trovare interessi di ricerca comuni con altre strutture dell'Ateneo. In particolare le attività dei Centri di Ateneo CCSE e HTH sono molto vicine a quelle del GITT per quanto riguarda lo studio e lo sviluppo di metodi innovativi per il trasferimento tecnologico e l'innovazione. CCSE e HTH focalizzano le attività anche sullo studio dei processi di innovazione e sui metodi di sviluppo di processi e tecnologie innovative, rispettivamente l'uno a livello internazionale e l'altro in stretto contatto con aziende e strutture in ambito sanitario, con apertura internazionale.

Seguono i risultati raggiunti nel 2015:

- Programmazione condivisa degli interventi inerenti innovazione e trasferimento tecnologico nell'ambito del progetto TTO 4 Università che coinvolge gli Atenei di Bergamo, Brescia, Milano Bicocca e Pavia.
- Organizzazione di eventi sull'innovazione e il trasferimento tecnologico.
- Organizzazione congiunta di percorsi di apprendistato in aziende (anche biomedicali).
- È stato coinvolto personale a contratto promuovere le attività del GITT verso le aziende.

Sono state percorse le linee guida di base per lo sviluppo delle attività del Centro con particolare attenzione alla promozione verso le aziende di Bergamo e Provincia e le azioni del GITT a livello locale/regionale/nazionale e internazionale.

Le attività e i progetti avviati e in corso verranno supportati e valorizzati. Particolare attenzione è stata rivolta alla promozione delle attività del Centro verso Confindustria, Camera di Commercio e Confartigianato Bergamo.

<u>Il GITT ha supportato i seguenti progetti e le relative attività:</u>

- Evento Starcup promosso dal centro CYFE. Il Direttore è stato Membro della Giuria Tecnica per la cerimonia di premiazione dei progetti vincenti.
- Osservatorio sul tema della sostenibilità (Osservatorio "Tessile & Sostenibilità" – OT&S) che abbracci i differenti aspetti che caratterizzano i concetti di sostenibilità, sviluppo sostenibile e *Corporate Social Responsibility (CSR)*. L'osservatorio è attivo nel Centro dal 2014.
- Progetto pluriennale sul Lean Manufacturing, attivo nel Centro dal 2014.
- Organizzazione del Seminario "Strategie per il finanziamento europeo di progetti di ricerca", 10 febbraio, 28 aprile 2015.
- Il Direttore è stato Relatore al convegno "4T: Tech Transfer Think Tank" organizzato da Jacobacci & Partners presso il parco scientifico e tecnologico Kilometro Rosso a Bergamo il 22 maggio 2015 con la relazione "Società-Università: una relazione biunivoca".
- Il Direttore è stato Delegato dal Rettore dell'Ateneo di Bergamo a partecipare alla cerimonia di inaugurazione della Green House (edifico a impatto ambientale molto ridotto) di Zogno, 3 luglio 2015.
- E' stato organizzato il seminario "Strategie di innovazione e trasferimento tecnologico: Il ruolo della collaborazione con l'Università", 10 novembre 2015, Università degli studi di Bergamo.
- Il Direttore è stato Delegato dal Rettore dell'Ateneo di Bergamo a partecipare alle riunioni di NETVAL – Network per la valorizzazione delle ricerca universitaria.
- Il Direttore è stato Membro della Commissione Trasferimento Tecnologico dell'Ateneo di Bergamo in qualità di esperto per le scienze ingegneristiche.

- E' stato attivato l'abbonamento alla rivista Scienze e Ricerche.

Definizione delle aree di azione del GITT a livello internazionale.

- Contatti con centri di trasferimento tecnologico presenti presso università o centri di ricerca stranieri: è stato stipulato un accordo di collaborazione con l'Ateneo Indiano IIT di MADRAS. La collaborazione riguarda lo studio di materiali avanzati per applicazioni biomedicali. E' stato coinvolto il Centro HTH per la valutazione delle possibili sinergie nelle attività.

Per quanto riguarda l'informatizzazione sono state modificate e aggiornate la brochure e la pagina web del Centro. E' stata utilizzata la posta elettronica certificata per le comunicazioni esterne con particolare riferimento agli Enti Pubblici.

Il Centro ha continuato a supportare e promuovere l'Innovazione e il trasferimento tecnologico nell'ambito di progetti multidisciplinari attraverso la valorizzazione e l'eterogeneità disciplinare e culturale dell'Ateneo, focalizzando sempre di più le competenze presenti nelle aree umanistiche, economiche e giuridiche.

7.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Per il 2016, dopo sei anni di esistenza del Centro e il consolidamento delle attività di trasferimento tecnologico verso le istituzioni del territorio e verso numerose aziende che operano in vari contesti industriali, oltre alla stipula nel 2015 dell'accordo di collaborazione internazionale con IIT Madras (India), l'obiettivo è cercare altre collaborazioni di ricerca applicata e di base a livello internazionale e ampliare ulteriormente lo spettro delle aree di azione e delle relative attività, con apertura anche verso settori e ambiti fino ad oggi ancora non coinvolti. Per raggiungere questo obiettivo sarà ancora di rilevanza strategica operare in sinergia e trovare interessi di ricerca comuni con altre strutture dell'Ateneo. In particolare le attività dei Centri di Ateneo CCSE, CYFE e HTH sono molto vicine a quelle del GITT per quanto riguarda lo studio e lo sviluppo di metodi innovativi per il trasferimento tecnologico e l'innovazione. CCSE, CYFE e HTH focalizzano le attività anche sullo studio dei processi di innovazione e sui metodi di sviluppo di processi e tecnologie innovative, anche a livello internazionale e in stretto contatto con aziende e strutture in ambito sanitario (HTH).

Segue la programmazione del Centro GITT per il 2016:

- Consolidamento delle attività di trasferimento tecnologico a livello internazionale. L'accordo con IIT Madras (India), attivato nel 2015, verrà consolidato attraverso la collaborazione nell'ambito dello studio di componenti meccanici con rapporto resistenza/massa elevato e la ricerca condivisa sulla resistenza della lega di titanio per applicazioni biomedicali.
- Collaborazione HTH-GITT sullo studio della lega di titanio per componenti medicali. Questa lega viene utilizzata anche in ambito medicale per differenti tipi di protesi (femore, inserti dentali, placche,...) dato che è biocompatibile e resiste bene alla corrosione.
- Sviluppo e potenziamento del progetto "Lean Manufacturing" attivato all'interno del GITT.
- Sviluppo e potenziamento del progetto "Osservatorio tessile" attivato all'interno del GITT.
- Programmazione condivisa degli interventi inerenti innovazione e trasferimento tecnologico nell'ambito del progetto che coinvolge gli Atenei di Bergamo, Brescia, Milano Bicocca e Pavia.
- Organizzazione di eventi sull'innovazione e il trasferimento tecnologico.
- Organizzazione congiunta di percorsi di apprendistato in aziende (anche biomedicali).
  Verranno ancora percorse le linee guida di base per lo sviluppo delle attività del Centro con particolare attenzione alla promozione verso le aziende di Bergamo e Provincia e le azioni del GITT a livello locale/regionale/nazionale e internazionale.

Le attività e i progetti avviati e in corso verranno supportati e valorizzati. Particolare attenzione sarà posta alla promozione delle attività del Centro verso Confindustria, Camera di Commercio e Confartigianato Bergamo.

E' previsto il supporto del GITT dei seguenti eventi e progetti:
- Evento Startcup promosso dal centro CYFE.
- Osservatorio sul tema della sostenibilità (Osservatorio "Tessile & Sostenibilità" – OT&S) che abbraccia i differenti aspetti che caratterizzano i concetti di sostenibilità, sviluppo sostenibile e *Corporate Social Responsibility (CSR)*.
- Progetto *Lean Manufacturing*.

Definizione delle aree di azione del GITT a livello internazionale.
- Sviluppo e potenziamento del progetto internazionale con IIT Madras (India).
- Ulteriori contatti e accordi con centri di trasferimento tecnologico presenti presso università o centri di ricerca stranieri. Questo servirà sia per condividere le *best practices* su innovazione e trasferimento tecnologico sia per l'avvio di possibili attività congiunte (ad es. Horizon 2020).

Per quanto riguarda l'informatizzazione si valuteranno, se necessario, eventuali modifiche/aggiornamenti della brochure e della pagina web del Centro e si utilizzerà la posta elettronica certificata per le comunicazioni esterne con particolare riferimento agli Enti Pubblici.

Il Centro continuerà a supportare e promuovere l'innovazione e il trasferimento tecnologico nell'ambito di progetti multidisciplinari attraverso la valorizzazione e l'eterogeneità disciplinare e culturale dell'Ateneo, possibilmente focalizzando sempre di più le competenze presenti nelle aree umanistiche, economiche e giuridiche.

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

HTH - Human factor and Technology in Healthcare

Direttore: prof. Paolo Malighetti

paolo.malighetti@unibg.it

http://www.unibg.it/hth

INDICE

1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta

2. Finalità

3. Collaboratori alla ricerca

4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nell'anno 2015

5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

5.1. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

5.2. Partecipazione alla creazione di spin-off/incubatori d'impresa/consorzi

6. Relazione del direttore

6.1. Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

6.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

Direttore Prof. Paolo Malighetti,

Vicedirettore Prof. Angelo Compare

Membri Prof. Paride Braibanti
Prof. Chiara Casadio (fino al 30.09.2015)
Prof. Cristiana Cattaneo
Prof. Ivo Lizzola
Prof. Marco Marzano
Prof. Andrea Remuzzi
Prof. Valerio Re

Comitato scientifico

Prof. Monica Casati, Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo
Prof. Massimo Rabboni, Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo
Prof. Giuseppe Bonaldi, Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo
Prof. Laura Chiappa, Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo
Prof. Paolo Malighetti, Direttore pro tempore della Giunta del Centro HTH
Prof. Mario Salvi, Presidente di Bergamo Scienza
Prof. Alessandro Veneziani, Emory University - Atlanta

2. FINALITÀ

Le principali conoscenze che il centro vuole sviluppare volgono al supporto del miglioramento delle scienze mediche, infermieristiche e delle cure al cittadino e ruotano attorno al contributo transdisciplinare fra tradizione umanistica e scienze sociali, da un lato, e competenze cliniche e saperi organizzativi, evoluzione tecnologica dall'altro, al fine di favorire un approccio di qualità negli studi sulla salute

In sintesi è possibile caratterizzare le finalità di ricerca in relazione agli aspetti ad agli ambiti applicativi. I principali aspetti tipicamente affrontati sono:

- Evoluzione organizzativa. Impatto delle nuove tecnologie sulla qualità del servizio, analisi e trattamento dei dati, costo e organizzazione dei servizi (Health tecnology assessment);
- Evoluzione delle professioni. Impatto delle trasformazioni giuridiche, economiche e sociali nella formazione dell'identità professionali degli operatori sanitari: medici, infermieri, assistenti di base, operatori sociosanitari.
- Evoluzione della pratica clinica. Sviluppo di metodologie matematico-statistiche e tecnologie informatiche, meccatroniche e biomediche a supporto delle pratiche diagnostiche, prognostiche e terapeutiche (medicina quantitativa). Sviluppo del concetto di "sanita' predittiva" (Predictive Healthcare) mediante metodi di simulazione. Supporto alle decisioni mediche. Design e Engineering dei dispositivi biomedici a supporto delle nuove prassi: sviluppo di device e di sistemi di simulazione
- Evoluzione dei servizi alla persona. Comunicazione e depersonalizzazione delle cure. Qualità della vita e integrazione nella società. Le culture della formazione in sanità
- Evoluzione della ricerca transdisciplinare sulla salute che valorizza il potenziale tecnologico, economico e organizzativo di una struttura, integrandolo con le peculiarità sociali e culturali che tale contesto sviluppa

3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

ASSEGNI DI RICERCA attivi nel 2015

- **Titolo progetto**: *Valutazione dei benefici socio economici di soluzioni tecnologiche a supporto di attività fisica e del benessere psicologico nelle persone anziane* (progetto SMART AGING)
- **Responsabile scientifico del progetto**: Paolo Malighetti
- **Durata**: 1 anno
- **Ente finanziatore**: Ateneo
- **Anno bando**: 2015

- **Titolare assegno:** Daniele Spinelli
- **Titolo progetto**: *Valutazione dei benefici socio economici di soluzioni tecnologiche a supporto delle cronicità e dell'aderenza terapeutica negli anziani* (progetto SMART AGING)
- **Responsabile scientifico del progetto**: Paolo Malighetti
- **Durata**: 1 anno
- **Ente finanziatore**: Ateneo
- **Anno bando**: 2015

- **Titolare assegno:** Elena Bresciani
- **Titolo progetto:** *Progettazione e realizzazione di un armadietto intelligente per la rilevazione automatica dell'assunzione di farmaci* (progetto SMART AGING)
- **Responsabile scientifico del progetto:** Andrea Remuzzi
- **Durata:** 18 mesi + 5 mesi di proroga
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno**: Flavio Suardi
- **Titolo progetto**: *Sviluppo di un sistema intelligente per il monitoraggio automatico della terapia farmacologica nel paziente anziano* (progetto SMART AGING)
- **Responsabile scientifico del progetto**: Andrea Remuzzi
- **Durata:** 18 mesi + 5 mesi di proroga
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2014
-
- **Titolare assegno**: Elena Vari
- **Titolo progetto**: *Valutazione dei benefici socio economici di soluzioni tecnologiche a supporto di attività fisica e del benessere psicologico nelle persone anziane*
- **Responsabile scientifico del progetto**: Paolo Malighetti
- **Durata**: 1 mese
- **Ente finanziatore**: Ateneo
- **Anno bando**: 2014

- **Titolare assegno**: Sara Bevacqua
- **Titolo progetto**: *Implementazione di strumenti per la gestione e trattamento psicologico su piattaforma informatica*
- **Responsabile scientifico del progetto**: Angelo Compare
- **Durata**: 14 mesi
- **Ente finanziatore**: Ateneo
- **Anno bando**: 2014

- **Titolare assegno**: Alessia Gatti
- **Titolo progetto**: *Implementazione di strumenti di valutazione psicologica su piattaforma informatica*
- **Responsabile scientifico del progetto**: Angelo Compare
- **Durata**: 14 mesi

- **Ente finanziatore**: Ateneo
- **Anno bando**: 2014

- **Titolare assegno:** Mattia Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Analisi modelli di business e ottimizzazione all'interno di sistemi di quasi mercato di nuove tecnologie per i servizi a favore dell'invecchiamento attivo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Malighetti
- **Durata:** 18 mesi
- **Progetto:** *Piattaforma di servizi per acquisizione e elaborazione di dati personali per il prolungamento della vita attiva e il miglioramento del benessere, della cura e della prevenzione nella popolazione anziana* (progetto SMART AGING)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Benedetta Nodari
- **Titolo progetto:** *Integrazione di sensori indossabili per la rivelazione di parametri fisiologici in sistemi di monitoraggio delle condizioni fisiche*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Durata:** 15 mesi
- **Progetto:** *Piattaforma di servizi per acquisizione e elaborazione di dati personali per il prolungamento della vita attiva e il miglioramento del benessere, della cura e della prevenzione nella popolazione anziana* (progetto SMART AGING)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Emanuela Guido
- **Titolo progetto:** *Sintesi e caratterizzazione di sensori chimici indossabili per applicazioni in ambito medicale e sportivo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Rosace
- **Durata:** 18 mesi
- **Progetto:** *Piattaforma di servizi per acquisizione e elaborazione di dati personali per il prolungamento della vita attiva e il miglioramento del benessere, della cura e della prevenzione nella popolazione anziana* (progetto SMART AGING)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Cristina Zarbo
- **Titolo progetto:** *Analisi della condizione emotiva e cognitiva e indicatori psicofisiologici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Angelo Compare
- **Durata:** 4 mesi
- **Progetto:** *Piattaforma di servizi per acquisizione e elaborazione di dati personali per il prolungamento della vita attiva e il miglioramento del benessere, della cura e della prevenzione nella popolazione anziana* (progetto SMART AGING)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Michele Caldara
- **Titolo progetto:** *Meccanismi di finanziamento e di trasferimento tecnologie nell'ambito medicale e biotecnologico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Durata:** 17 mesi
- **Progetto:** *Piattaforma di servizi per acquisizione e elaborazione di dati personali per il prolungamento della vita attiva e il miglioramento del benessere, della cura e della prevenzione nella popolazione anziana* (progetto SMART AGING)
- **Anno bando:** 2014

- **Titolare assegno:** Andrea Signori
- **Titolo progetto:** *Meccanismi di finanziamento e di trasferimento delle tecnologie nell'ambito medicale e biotecnologico*

- **Responsabile scientifico del progetto:** Silvio Vismara
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2014

4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca nazionale	1
Consulenza per conto terzi	1
Contributo di ricerca	2

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA finanziata da Enti Esterni nazionali

- **Responsabile scientifico:** Paride Braibanti
- **Titolo progetto:** *Mi fido di te*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Fondazione Cariplo - Bando "Promuovere e sostenere reti per l'affido familiare"
- **Durata della ricerca**: 1/12/2014 - 30/11/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 18.720
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 12.480
- **Finanziamento complessivo:** € 31.200

CONSULENZA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico**: Andrea Remuzzi
- **Titolo progetto**: *Attività di assistenza all'implementazione della cartella clinica informatizzata dell'U.O. di Nefrologia e Dialisi e della Terapia Anticolagulante*
- **Committente**: Azienda ospedaliera Papa Giovanni XXIII
- **Durata della ricerca**: 13/07/2015 – 30/06/2016
- **Finanziamento complessivo**: €17.500

CONTRIBUTO AL CENTRO DI RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Rosella Giacometti
- **-Titolo progetto:** *Esercizio fisico, attività sportiva e stili di vita: l'impatto sul benessere e sulla performance scolastica" in collaborazione con il CUS Bergamo*
- **Committente:** Ateneo
- **Durata della ricerca**: 01.03.2015 - 31.12.2017
- **Finanziamento complessivo:** €10.000

5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

5.1 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

DIDATTICA CONTO TERZI

- **Responsabile scientifico**: Paride Braibanti

- **Titolo progetto**: *Piani formativi e informativi relativi alla prevenzione del rischio di dipendenza del gioco d'azzardo*
- **Committente**: Asl di Vallecamonica
- **Durata**: 9 mesi
- **Finanziamento complessivo**: € 17.500

5.2 - Partecipazione alla creazione di spin-off/incubatori d'impresa/consorzi

Partecipazione al cluster regionale Smart Cities. Coordinamento e referenti per l'ambito stili di vita

6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

6.1 Obiettivi principali realizzati nell'anno 2015

Sono continuate durante l'anno le attività scientifiche relative ai progetti Smart Aging e al progetto medicina predittiva, con i relativi workshop organizzati con i partner dei progetti. I progetti coinvolgono diversi giovani ricercatori che lavorano ai 2 progetti grazie agli assegni di ricerca banditi

Obiettivo 1: Realizzazione dei progetti di ricerca vinti e integrazione delle attività sinergiche.

Risultati:
Il Centro e molti dei sui componenti si sono concentrati sul avanzamento dei progetti pluriennali acquisiti in precedenza. Le difficoltà anche burocratiche relative al prolungato ritardo nella firma del contratto smart aging si sono riverberate anche nella facilità di proseguire in modo omogeneo e puntuale le attività dei diversi obiettivi realizzativi e dei diversi partner. Cionostante si ritiene possibile concludere le attività del progetto limitando a 6-9 mesi i ritardi rispetto allo scheduling iniziale. Entrambi i progetti ,"smart aging" e "medicina predittiva", è previsto si concludano durante il 2016

Obiettivo 2: Avviare e consolidare le capacità di osservazione permanente di fenomeni sociali e tecnologici

Risultati:
In merito a tale obiettivo è stata svolta una prima survey che ha coinvolto circa 150 persone. La disponibilità a partecipare ad osservatori permanenti è stata buona. Più complesso si rivela incvece l'aspetto normativo che pare indurre a sottoporre al comitato etico provinciale Una richiesta specifica per ogni tipo di utilizzo dei dati raccolti e rende più difficile sottoporre una richiesta di approvazione di una raccolta permanente per utilizzi più ampi e perciò più difficilmente definibili a priori

Obiettivo 3: Sviluppo di una proposta progettuale per la creazione di un interdisciplinary brain center

Risultati:
Le evoluzioni in Lombardia rispetto ad Expo e a future proposte di riutilizzo di queste aree hanno portato ad un ripensamento in chiave sinergica della proposta Interdisciplinary brain center.

Obiettivo 4: Approfondimento possibili attività di collaborazione con HPG23 e progetti di ricerca

Risultati:
è continua la collaborazione sinergica con l'ospedale HPG23, oltre a temi di ricerca specifici quest'anno la collaborazione ha generato anche nun contratto conto terzo ove HPG23 ha incaricato HTH di svolgere attività di supporto nell'avvio operativo del nuovo sistema di gestione informatizzato

della cartella clinica.

6.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2016

Continuazione e conclusione dei progetti in corso: "Smart Aging - Piattaforma di servizi per acquisizione e elaborazione di dati personali per il prolungamento della vita attiva e il miglioramento del benessere, della cura e della prevenzione nella popolazione anziana" e "La medicina predittiva nella valutazione del rischio di perdita di autonomia"

Partecipare a bandi nazionali ed internazionali, sempre sui temi delle Smart cities, communities and social innovation, incentrati sull'adozione di tecnologie e/o modelli organizzativi nell'ambito della gestione e del miglioramento della salute, con relativa implicazione sul piano sociale

Ridefinire il progetto operativo Interdisciplinary Brain Center alla luce delle evoluzioni recenti in Lombardia e del cosidetto progetto Technopol.

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività di ricerca

Anno 2015

Centro di Ateneo SdM School of Management

Direttore: Prof. Mauro Cavallone

Via Dei Caniana,2 Bergamo
sdm@unibg.it
www.sdm.unibg.it

INDICE

1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta

2. Finalità

3. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento attivati nell'anno 2015

4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura

4.1. Attività di divulgazione scientifica e culturale, altre iniziative di terza missione

4.2. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

5. Relazione del direttore

1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

- prof. Mauro Cavallone – Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi
- prof. Sergio Cavalieri – Dipartimento di Ingegneria
- prof. Alessandro Danovi – Dipartimento di Ingegneria
- prof. Fabio Dovigo – Dipartimento di Scienze Umane e Sociali
- prof. Matteo Kalchschmidt – Dipartimento di Ingegneria
- prof.ssa Flaminia Nicora – Dipartimento di Scienze Umane e Sociali
- prof.ssa Paola Scevi – Dipartimento di Giurisprudenza

2. FINALITA'

La finalità del Centro di Ateneo SdM School of Management è sviluppare conoscenze e formare competenze di eccellenza in campo manageriale, attraverso un approccio caratterizzato da dinamismo, indipendenza, creatività e attenzione alle persone.
In conformità con quanto stabilito dal Regolamento del Centro di Ateneo per la gestione dell'attività di alta formazione post-laurea prot. n. 21734/I/003 del 27/10/2010 e modificato con Decreto Rettorale repertorio n. 413/2012 prot. n. 18979/I/003 del 28/09/2012 ed in vigore dal 01/10/2012, cura inoltre l'aspetto gestionale dell'attività post laurea con particolare riferimento a:
- elaborazione dei criteri da porre a base della programmazione dei Corsi post-laurea;
- valutazione delle proposte dei Corsi pervenute e la relativa programmazione;
- definizione dei budget relativi ai Corsi in programmazione a garanzia della totale copertura finanziaria dei costi diretti (docenza, direzione, tutorato, pubblicità e spese generali) e alla copertura dei costi indiretti (costo della struttura amministrativa e delle aule);
- pubblicizzazione e promozione dell'offerta formativa al fine di sostenere l'avvio effettivo dei singoli corsi, in subordine al raggiungimento del numero minimo di iscritti previsto in fase di programmazione.

3. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2015

PROGETTI DI RICERCA anno 2015	NUMERO
Ricerca per conto terzi	1
Consulenza per conto terzi	3

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti suddivisi per tipologia.

RICERCA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Ricerca mappatura distretto del Sebino*
- **Committente:** Associazione produttori di guarnizoni del Sebino
- **Durata della ricerca:** 08/04/2015 – 30/04/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

CONSULENZA PER CONTO TERZI
Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Project Management*
- **Committente:** Eupolis Lombardia
- **Durata della ricerca:** 03/07/2015 – 30/10/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 2.350

- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Management & Leadership delle strutture sanitarie: nuovi scenari organizzativi*
- **Committente:** Metalbottoni SPA
- **Durata della ricerca:** 25/09/2015 – 31/10/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Fattibilità Scuola Internazionale e Turismo*
- **Committente:** Fondazione Mia srl
- **Durata della ricerca:** 18/11/2015 – 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 27.000

4. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA' ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

4.1 - Attività di divulgazione scientifica e culturale (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre), altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	**3**
Convegni	**1**

SEMINARI

Docente Responsabile: Mauro Cavallone
Titolo del seminario: *International Business Management and Marketing Strategy*
Relatori: Mauro Cavallone (Università degli Studi di Bergamo), Jan Freidank (Technische Hochschule Mittelhessen)
Data: 26/02/2015 – 28/02/2015

Docente Responsabile: Mauro Cavallone
Titolo del seminario: *China Insight 2: gli investimenti cinesi in Italia*
Relatori: Mauro Cavallone (Università degli Studi di Bergamo), Guido Venturini (Direttore Generale Confindustria Bergamo), Pierluigi Streparava (Presidente Camera di Commercio Italo-Cinese), Wang Dong (Console Generale Repubblica Popolare Cinese a Milano), Renzo Cavalieri (Università Ca' Foscari Venezia), Francesca Spigarelli (Università di Macerata), Lorenzo Stanca (Amministratore Delegato Mandarin Fund), Jin Yangkun (General Manager Industrial and Commercial Bank of China), Massimo Benedetti (Head of Transactions PWC Italia), Zhu Zhenmin (Amministratore delegato Genertec Italia), Stefano Micheli (Socio Bonelli Erede Studio Legale).
Data: 18/11/2015

Docente Responsabile: Alberto Zatti
Titolo del seminario: *Psicomotricità e Benessere*
Relatori: Alberto Zatti, Giuliana Sandrone, Paride Braibanti (Università degli Studi di Bergamo)
Anton Maria Chiossone (Presidente Associazione Nazionale Unitaria Psicomotricisti Italiani), Lucrezia Bravo (Centro Kyron)
Data: 21/11/2015

CONVEGNI

Docente Responsabile: Edoardo Della Torre
Titolo del convegno: *Benessere organizzativo e competitività aziendale*
Relatori: Patrizia Bonometti (Direttore Hr Europe Tenaris), Enrica Foppa Pedretti (Direttore Amministrativo E Finanziario Gruppo Foppa Pedretti), Enio Gualandris (Hr Director Gruppo Radici),

Marco Manzoni (Titolare Nuova Termostampi e Presidente Dei Giovani Di Confindustria Bergamo), Silvia Parma (Country Hr Manager Abb Italy)
Data: 24/11/2015

4.2 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

- **Responsabile scientifico:** Mara Bergamaschi
- **Titolo progetto:** *Management & Leadership delle strutture sanitarie: nuovi scenari organizzativi*
- **Committente:** Eupolis Lombardia
- **Durata dell'attività:** dal 17/11/2015 al 02/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** quote d'iscrizione

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Imprenditorialità e Innovazione per l'Internazionalizzazione delle PMI – Go.In*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo - Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata dell'attività:** 01/03/2015 - 31/12/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 59.000

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Project Management*
- **Committente:** Eupolis Lombardia
- **Durata dell'attività:** 03/07/2015 – 30/10/2015
- **Finanziamento complessivo:** € 2.350,00

5. RELAZIONE DEL DIRETTORE

2015 : Da dove siamo partiti: abbiamo detto che ci saremmo focalizzati su tre punti

1. **Nuovo sito:** i risultati delle analisi dicono che lo scorso anno abbiamo creato tanto traffico ma la gente si ferma poco da noi e rimbalza sui siti dei nostri concorrenti
2. **Partnership con Confindustria per lo sviluppo congiunto**
3. **Nuovi corsi**, inclusi master e cdp (ad es Autismo con Rotary, Gestione ambientale con il CEA) impostati con un approccio di product management: dal supporto della progettazione al contatto di potenziali aziende.
   È stato impostato un nuovo corso per aziende in collaborazione con il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco "Crisi management: le vostre uscite di sicurezza dalla prossime emergenze aziendali", sul tema della gestione delle crisi aziendali e della loro prevenzione.
   Restano nella fase progettuale i corsi sui seguenti temi, "crossculturalità" e "creatività".

Cosa è stato fatto nel 2015 :

- **Nuovo SITO INTERNET**
  Creazione del nuovo sito web (www.sdm.unibg.it) con una nuova impostazione sia grafica che comunicativa, che sarà on-line all'inizio di ottobre. Si è creato un sito più accattivante, di facile navigazione e che comunica due messaggi fondamentali: tutti i corsi SdM hanno un valore aggiunto, sia per la crescita delle competenze personali che per la carriera professionale; il secondo messaggio è che SdM offre proposte create ad hoc sulle specifiche esigenze di enti e imprese.

- **Nuova grafica** per il logo SdM e a tutto il materiale illustrativo dei corsi. Per tutti i corsi è stato preparata una brochure con un format istituzionale (base comune) e con immagini e testi specifici.

- **Conferma del piano di comunicazione:** Abbiamo comunicato l'esistenza dei 18 corsi post laurea vecchi e nuovi con la pubblicità, come previsto dalla legge per i media locali, suddivisi tra L'Eco di Bergamo (banner), radio Number One, con messaggi istituzionali. Il budget pubblicitario di quest'anno è stato ridotto perché il "grosso" è stato assorbito dal rifacimento dei sito internet. Per

questo motivo, la pubblicità con AD WORD è stata istituzionale, cioè sul marchio SdM e con parole chiave "alta formazione", "scuola di management", "Corsi post laurea" e non spalmata sui singoli corsi, come lo scorso anno.

- **Accordo con Confindustria:** con Matteo e Sara Pavesi abbiamo definito il testo dell'accordo per lo sviluppo congiunto dei nostri corsi e per la realizzazione di alcuni a doppio marchio o customizzati per loro che è stato accettato verbalmente in data 22 Settembre ed è ora alla firma.

- **Nuovi Corsi**

  Master "L'operatore educativo e l'autismo": master di II livello, in collaborazione con il Comune di Bergamo e il Rotary Club Bergamo Città Alta; ha l'obiettivo di preparare professionisti che attuino servizi di consulenza e trattamento nell'ambito dell'autismo e disturbi associati, con interventi educativi e didattici.

  Master in "Gestione strategica dell'ambiente e responsabilità sociale nei processi organizzativi": la richiesta per la realizzazione di questo corso è venuto dal Centro di Etica Ambientale di Bergamo (CEA); il master è stato progettato dalla professoressa Casadio, competente sull'argomento, e l'inizio è previsto per marzo 2016.

  Master congiunto *Global Management for China* con l'Università Ca' Foscari di Venezia: si è approvata una convenzione con l'Università Ca' Foscari per la realizzazione del Master di I livello GMC (III edizione, di durata annuale, avvio a ottobre 2015) diretto dal professor Renzo Cavalieri. Il master vede la collaborazione anche delle seguenti Università: Università degli Studi di Napoli L'Orientale, Università degli Studi Roma Tre, Università di Macerata. Per Unibg sono stati coinvolti, inoltre, i docenti Maria Gottardo e Tommaso Pellin. Mi è stato chiesto di essere parte del Collegio dei docenti.

- **Convegno China Insight 2:** il 18 novembre verrà realizzata la seconda edizione di questo evento, in collaborazione con l'Università Ca' Foscari di Venezia. Quest'anno il focus sarà sugli investimenti di imprese cinesi in Italia. I relatori previsti, di alto livello, provengono dal mondo della consulenza e dell'impresa.

- **Proposta di corso "Crisis management: le vostre uscite di sicurezza dalle prossime emergenze aziendali":** proposta di un corso, in collaborazione con i VVF, dedicato alle imprese sul tema della gestione delle crisi aziendali e della loro prevenzione. L'approccio vuole essere innovativo e interessante, poiché attua un parallelismo tra le teorie e le pratiche di prevenzione e messa in sicurezza dei Vigili del Fuoco e le strategie proprie della gestione aziendale in periodi di crisi. I concetti chiave di prevenzione e gestione delle emergenze sono, infatti, comuni a entrambi i mondi. Si organizzerà un incontro di presentazione di questo corso a metà o fine novembre, nella forma di un convegno di 1,5 ore, in cui stimolare l'interesse nelle aziende verso questa iniziativa.

ALTRE ATTIVITA'

- **Master "Il farmacista e i prodotti omeopatici: strategie di marketing":** anche la seconda edizione; i riscontri sono molto positivi

- **Master UBI "Management, Banking, Contesto e Tendenze nello scenario della Complessità":** per tutto il 2015 è progredita con reciproca soddisfazione la didattica del primo Master Unibg sul mercato privato.

- **Proposta Tesmec:** con Matteo Kalchschmidt abbiamo preparato e proposto una corporate academy nel 2014 (una loro divisione è stata acquistata da una multinazionale USA e ci hanno messo in stand by fino a settembre 2015)

- **Alcuni corsi** venduti da Matteo Kalchschmidt sul mercato es ITEMA

Università degli Studi di Bergamo

Relazione attività

Anno 2015

Scuola Alta Formazione Dottorale

Via Dei Caniana 2
24127 Bergamo

Direttore: Prof. Gianpietro Cossali

phd-school@unibg.it

INDICE

1. Componenti

2. Finalità

3. Corsi e Dottorandi

1. COMPONENTI

Direttore: Prof. Gianpietro Cossali
Membri:
Prof. Andrea Salanti,
Prof.ssa Angela Locatelli,
Prof. Francesco Lo Monaco,
Prof. Giorgio Consigli,
Prof.ssa Maria Luisa Rusconi
Prof. Stefano Paraboschi

2. DESCRIZIONE - FINALITÀ

La "Scuola di Alta Formazione Dottorale ha funzioni di organizzazione e coordinamento dell'azione dell'Ateneo nell'ambito dell'alta formazione dottorale.
Nel corso del 2015 ha provveduto, ai sensi della normativa ministeriale (D.M. 45/0213 del 8.2.2013) ad accreditare i seguenti Corsi di dottorato con sede amministrativa presso l'Ateneo:
- Corso di dottorato di ricerca in Formazione della Persona e mercato del lavoro;
- Corso di dottorato di ricerca in Ingegneria e scienze applicate;
- Corso di dottorato di ricerca in Studi Umanistici interculturali;
- Corso di dottorato di ricerca in Modelli e metodi per l'economia e l'azienda (analytics for Economics and Business, AEB), in convenzione con l'Università degli studi di Brescia;
- Corso di dottorato di ricerca in Scienze Linguistiche, in convenzione con l'Università degli Studi di Pavia.

L'accreditamento ha validità quinquennale, pari a tre cicli consecutivi.
La Scuola ha gestito in convenzione con i corsi di dottorato di ricerca aventi sede amministrativa presso altri Atenei:
- Istituzione e impresa: valore, regole e responsabilità sociale – Business and law, sede amministrativa Università degli Studi di Brescia (29° ciclo, 30° ciclo e 31° ciclo);
- Economics and Management of Technology (Dreamt), sede amministrativa Università degli Studi di Pavia (29° ciclo, 30° ciclo e 31° ciclo)

Ha provveduto all'elaborazione alla programmazione del 2° anno del XXIX ciclo (decorrenza 1.1.2014), 2° anno del XXX ciclo (decorrenza 1.11.2014) ed al 1° anno del XXXI ciclo (decorrenza 1.10.2015) dei corsi di dottorato di ricerca, coordinando le attività necessarie al regolare svolgimento dei seguenti Corsi istituiti ed attivati a partire dal XXIX ciclo direttamente dall'Ateneo.

Inoltre gli obiettivi della Scuola sono:
- gestire le risorse assegnate dall'Ateneo
- operare al fine di reperire risorse finanziarie aggiuntive per lo sviluppo dell'Alta formazione dottorale
- operare per il mantenimento dell'accreditamento di durata quinquennale, pari a 3 cicli consecutivi, dei corsi di dottorato proposti per il XXX ciclo e successivi
- definire linee guida per la programmazione delle attività dei corsi di Dottorato di ricerca
- promuovere iniziative interdisciplinari, con particolare riguardo all'attivazione di insegnamenti di carattere trasversale tra i Corsi, e di internazionalizzazione
- promuovere e sviluppa rapporti di collaborazione con imprese e con enti esterni, anche al fine di realizzare Dottorati in apprendistato e Dottorati industriali.
- organizzare attività promozionali ed eventi ritenuti importanti per la diffusione dell'alta formazione dottorale, tra questi l'annuale cerimonia di proclamazione dei Dottori di ricerca

denominata PhD-Day.

3. CORSI E DOTTORANDI

COLLABORATORI ALLA RICERCA	numero
Dottorandi di ricerca	194

Corsi di dottorato con sede amministrativa presso l'Università degli studi di Bergamo

Formazione della persona e mercato del lavoro

Coordinatore: Giuseppe Bertagna

- n. 75 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 13 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXIX CICLO
Bergomi Alberta
Brudaglio Francesca
Caroli Simone
Carosielli Giovanna
Chierchia Gianluca
Comi Chiara
Di Stani Carmen
Falco Luigi Salvatore
Gargano Marco
Gomaraschi Maria Chiara
Grandi Daniele
Grandinetti Rachele
Kleczek Catherine
Manca Salvatore
Martinelli Francesca – 16/2/15 – 30/4/15 e 8/6/15 – 31-10/15 Universitè Paris 8 Saint Denis;
Mascena Alberto
Moriconi Agnese
Nespoli Francesco – 10/11/15 – 31/5/16 University of Northernlowa
Piovesan Carlotta
Rizzi Pietro
Santagata Serena
Seghezzi Francesco - *27/10/2014 al 30/04/2015 Cornell University USA*
Settimo Manuela
Sighinolfi Luca
Silvaggi Fabiola
Viale Gabriella
Zanotto Monica
XXX CICLO
Barazzetti Arianna
Brugnera Agostino
Chauque Venancio Fabiao – 4/6/2015 – 4/10/2015 Universidade Pedagogica Maxixe
Chiusolo Martina – 10/1 University of Sunderland 1/15 – 14/12/15
Cozzoli Lucia Fara
Dagnino Emanuele
Devita Maria
Fernández Martinez Silvia

Galbusera Barbara Galletti Daniele Hankins Jonathan – 1/2/15 al 31/7/15 e 1/11/15 al 31/10/2016 Universiteit Utrecht Lucini Paioni Davide Mosca Davide Mostardi Feliciano Nanni Lorenzo Pandolfo Dario Romano Federica *Vinci Laura* Zanotti Alessia
XXXI CICLO
Arcidiacono Roberto Armaroli Ilaria Barbato Mariasole Bertoldo Elena Bertolini Silvia Bertoncello Sara Carelli Veronica Celsi Laura Creatini Federico *D'addio Federico* Dalponte Guido D'ascenzo Arianna Florio Eleonora Larenza Diana *Manca Giorgio* *Messina Giuseppina* Paganini Eleonora Pelusi Lorenzo Maria Pensa Chiara Piacentini Francesco Raisoni Gaia Rodella Carlo *Rota Giacomo* Saccaggi Maddalena *Scarano Gianluca* Testa Giulia Vittori Francesco Volontà Lorena Zarbo Cristina

Ingegneria e scienze applicate

Coordinatore: Valerio Re

- n. 37 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 10 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXIX CICLO
Angeloni Fabio *Bonfanti Silvia* Capelli Steven

Cornali Fabrizio *Fenili Luca* Mangini Daniele – 5/1/2015 al 23/3/2015 Università Santa Caterina Trinidade- Brasile Massa Francesco *Nodari Benedetta* Pellegrini Simone *Piantelli Mauro* Pioldi Fabio Sangregorio Paolo 23/6/2014 – 30/8/2014 HB Performance Systems, Mequon, Wisconsin - USA Strada Carlo Teoldi Cristian
XXX CICLO
Abdeh Hamed Brumana Giovanni De La Fuente Garcia Elena Luisa Froio Diego – 9/11/15 al 31/15/2015 Istituto superior- Lisbona *Greselin Marta* Khademolama Ehsan Mazzoleni Mirko Riceputi Elisa Rouina Samaneh Sirtoli Davide Valilou Shirin *Ventura Barbara*
XXXI CICLO
Cimini Chiara Coffetti Denny *Deleidi Laura* Gatti Marco Labò Simone Locatelli Patrick Maccarana Yamuna Moretti Stefano Pesenti Bucella Diego Piccinini Andrea Ravelli Umberto

Modelli e metodi per l'economia e l'azienda - Analytics for Econ. and Business (AEB)

Sede amministrativa: Università degli studi di Bergamo (in convenzione con l'Università degli studi di Brescia)

Coordinatore: Marida Bertocchi

- n. 20 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXIX CICLO
Cagnolari Matteo Davò Federica Kashif Muhammad

Kouaissah Noureddine – 5/9/15 al 31/12/15 Technical university of Ostrava Lauria Davide – 24/6/15 al 17/12/15 Xian Jiaotong University Morandi Valentina Ndongo Ferdinand Bertrand – 1/11/15 al 31/1/16 Università di Frankfurt Signorelli Serena
XXX CICLO
Deilami Moezi Sarem Simakova Irina Tognazzo Michele Varun Vivek
XXXI CICLO
Barak Sasan Boffino Luigi Cavagnini Rossana Malavasi Matteo Mancinelli Marco Mor Andrea Paganardi Francesco Torri Gabriele

Scienze linguistiche

Sede amministrativa: Università degli studi di Bergamo (in convenzione con Univ. Studi di Pavia**)**

Coordinatore: Pierluigi Cuzzolin

- n. 18 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXIX CICLO
Barotto Alessandra – 1/10/15 al 23/12/15 Università di Kyoto, Giappone Ivani Jessica Katiuscia - 22/01/15 al 1/6/15 e dal 14/7/15 al 5/9/15 Max Planck Institute for Science of human History, Jena Mattiola Simone – 8/4/15 al 26/6/15 Laboratorio Llacan - Viilejuif Francia e dal 22/9/15 al 20/11/15 Università di Leiden Saracco Caterina – 20/4/15 al 18/6/15 Universitat Jena e dal 21/9/15 al 19/12/15 Eotves Lorand University Budapest Saturno Jacopo Talamo Luigi
XXX CICLO
Feltracco Anna Mereu Daniela Naccarato Maria Chiara – 23/3/15 al 20/6/15 Higher school of Economics- Nat. Research University Scivoletto Giulio Tarsi Matteo – 30/4/15 al 31/5/15 l'Istituto Arna Magnussonar - Islanda Zanchi Chiara – 1/11/15 al 30/6/15 Università Jena
XXXI CICLO

Ballarè Silvia Ciccarelli Rossana Giofre' Valeria Inglese Guglielmo Loriato Rodrigues Sarah Micheli Maria Silvia

Studi umanistici interculturali
Coordinatore: Alessandra Violi
- n. 28 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 10 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXIX CICLO
Bianchi Matteo Caccia Eleonora *Caponigro Michele* Guerini Rocco Stefano *Lenza Chiara* Locatelli Rita – 19/1/15 al 20/6/15 Unesco - Parigi *Mangano Maria Flora* *Sanz De Oliveira Luciana* *Spadaro Carmen* Stelzer Emanuel – 11/8/15 al 25/6/2016 Università di Giessen Taschini Audrey Valsecchi Giulia
XXX CICLO
Catini Beatrice *De Stefani Adele* Frigeni Enrico Luigi Fusco Roberta Iguman Sanja Montebugnoli Anna Solesin Luca – 2/11/15 al 30/6/2016 Unesco - Parigi *Travagliante Daniela*
XXXI CICLO
Bonetti Antonio Fogliata Stefano *Mossali Mattia* Ottobrini Tiziano Previtali Giuseppe Sensi Tiziano Trevisan Bianca Vezzoli Silvia

EMJD - Cultural Studies in Literary Interzones
Coordinatore generale: Didier Girard
Coordinatore locale: Franca Franchi
- n. 16 dottorandi di ricerca attivi nel 2015, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2015 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

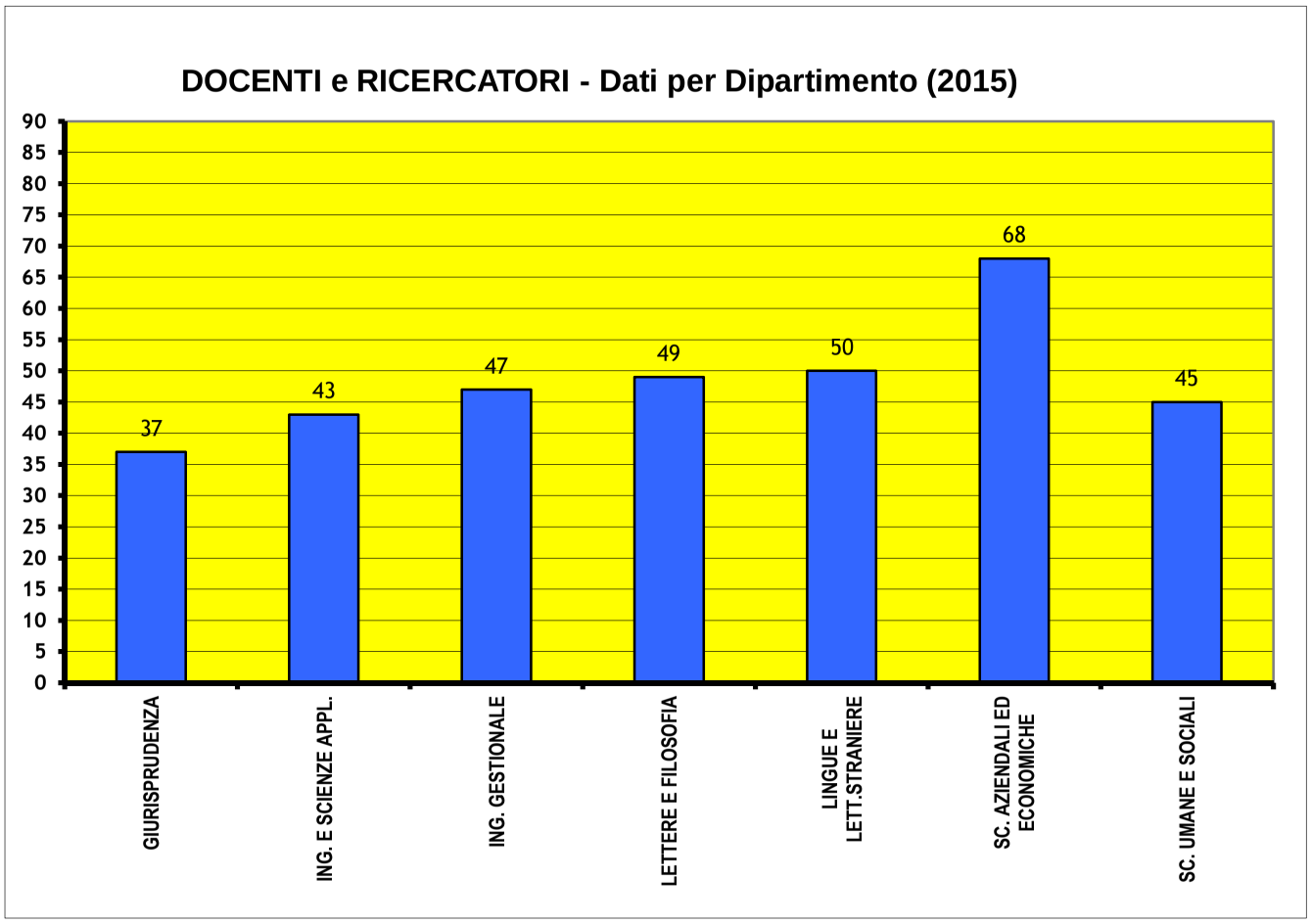
XXIX CICLO
Bichurina Natalia - Dal 1/2/2014 al 1/02/2015 Università di Perpignan (Francia) - Dal 2/02/2015 al 31/08/2015 University of Sydney (Australia) - Bourgeois André Luis - Dal 1/2/2014 al 1/02/2015 Federal Fluminense University (Brasile) - Dal 1/09/2015 al 31/08/2016 Université de Perpignan Campanella Casas Lucia - 2/02/2015 al 31/08/2015 Université Paris X Nanterre- La Défense - Dal 1/09/2015 al 31/08/2016 Université de Perpignan Camus Romain - Dal 1/2/2014 al 1/02/2015 Jnu University- New Delhi- (India) - Dal 2/02/2015 31/08/2015 Iberoamerican University (Mexico) Donfouet Mathias - Dal 2/02/2015 31/08/2015 Université Paris Nanterre (France) - Dal 1/09/2015 al 31/08/2016 University of Tuebingen Molina Robles José Luis - Dal 1/2/2014 al 1/02/2015 University of Tuebingen (Germania) - Dal 2/02/2015 31/08/2015 University of Barcellona (Spagna) - Dal 1/09/2015 al 31/08/2016 Université de Perpignan (France) Romani Luca Francesco - Dal 1/2/2014 al 1/02/2015 Federal Fluminense University (Brasile) - Dal 2/02/2015 31/08/2015 Université Aix-Marseille (France) - Dal 1/09/2015 al 31/08/2016 University of Tuebingen (Germania) Tabet Simon - Dal 1/2/2014 al 1/02/2015 JNU University –New Delhi- (India) - Dal 2/02/2015 31/08/2015 Université Paris Nanterre (France) Vekic Tiana - Dal 1/2/2014 al 1/02/2015 Université de Perpignan (Francia) - Dal 2/02/2015 31/08/2015 Université Paris Nanterre (France) - Dal 1/09/2015 al 31/08/2016 University of Tuebingen
XXX CICLO
Agostoni Egede Carlo - Dal 1/2/2015 al 1/02/2016 University of Tuebingen (Germania) Elhalawani Amina Tarek Ahmed - Dal 1/2/2015 al 1/02/2016 Université de Perpignan (France) Ferraz Vidal Junior Icaro - Dal 1/2/2015 al 1/02/2016 Université de Perpignan (France) Olguín Reyes Bedrich Mauricio - Dal 1/2/2015 al 1/02/2016 University of Tuebingen (Germania) Sellami Samir Manuel - Dal 1/2/2015 al 1/02/2016 Université de Perpignan (France) Sobchenko Iryna - Dal 1/2/2015 al 1/02/2016 Université de Perpignan (France) Stamenkovic Zoran

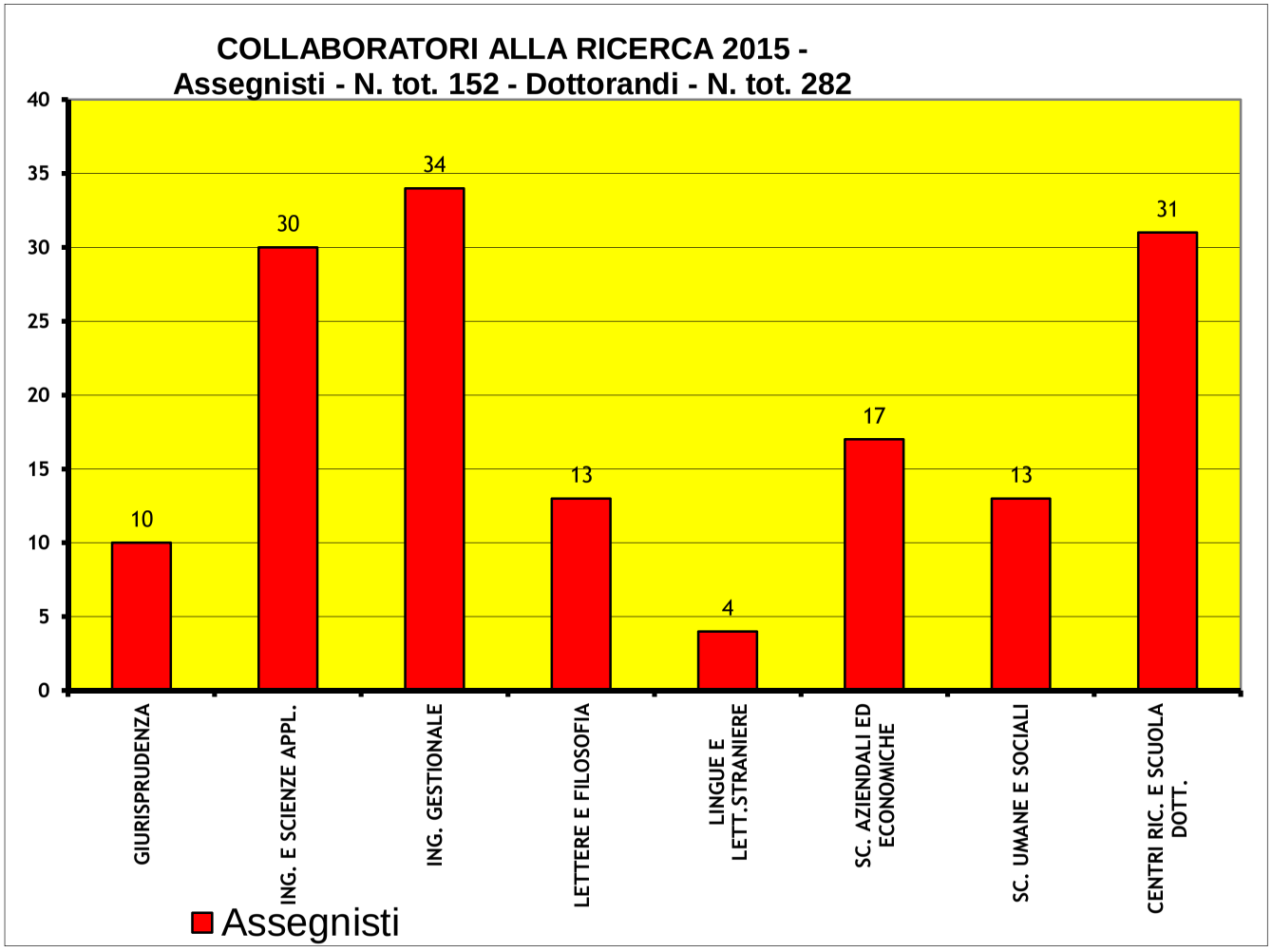
PERFORMANCE

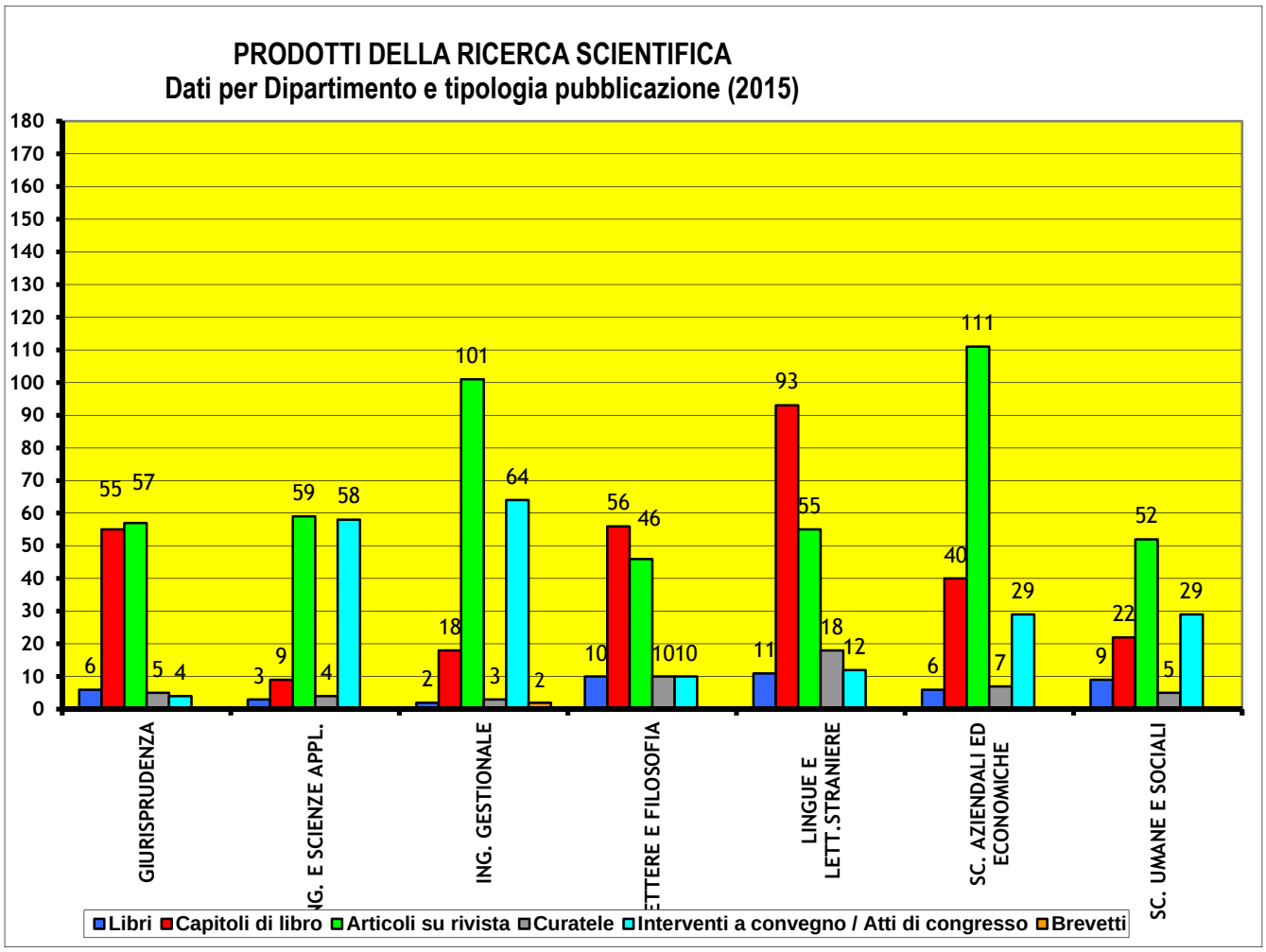
ATTIVITÀ DI RICERCA

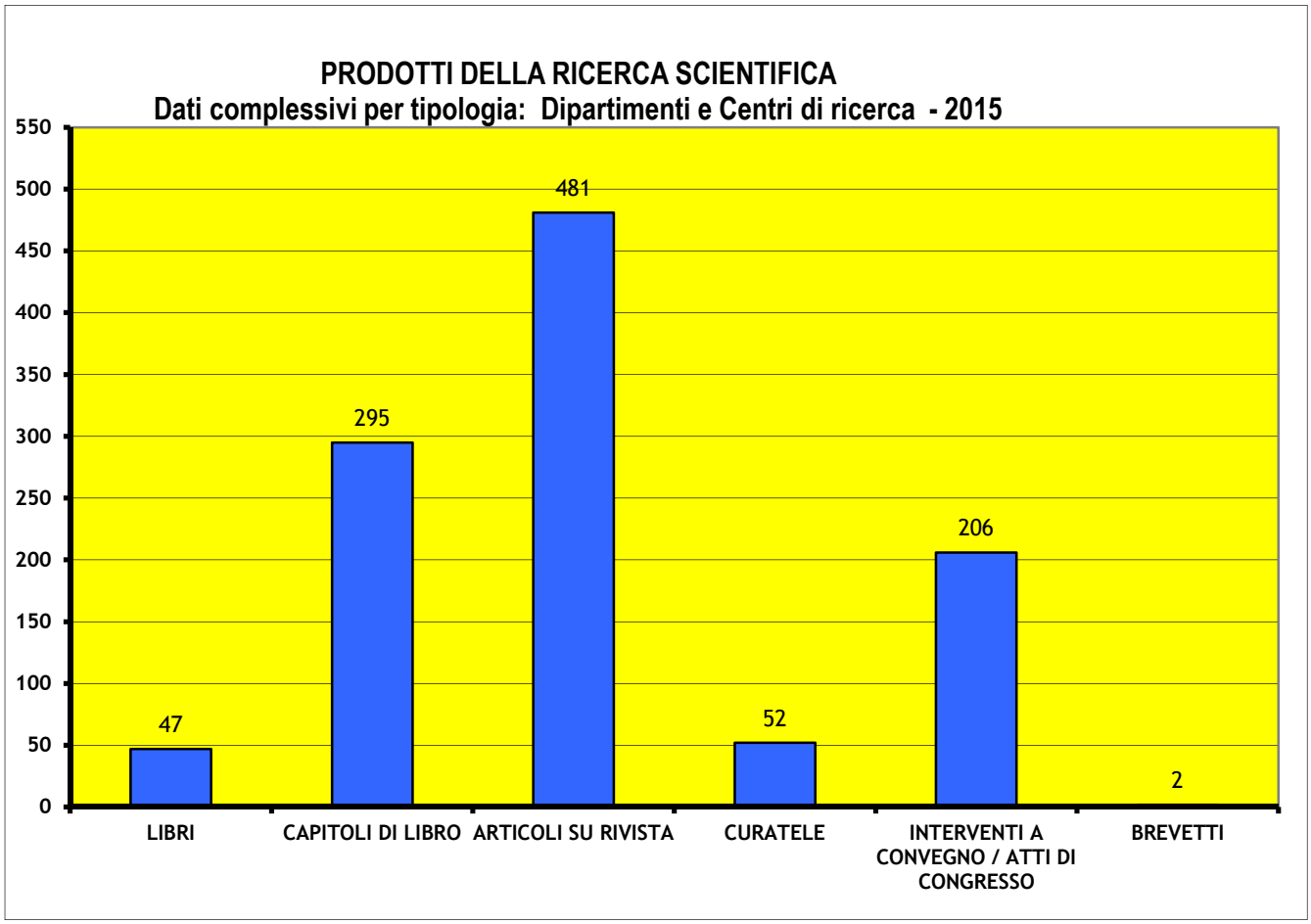
anno 2015

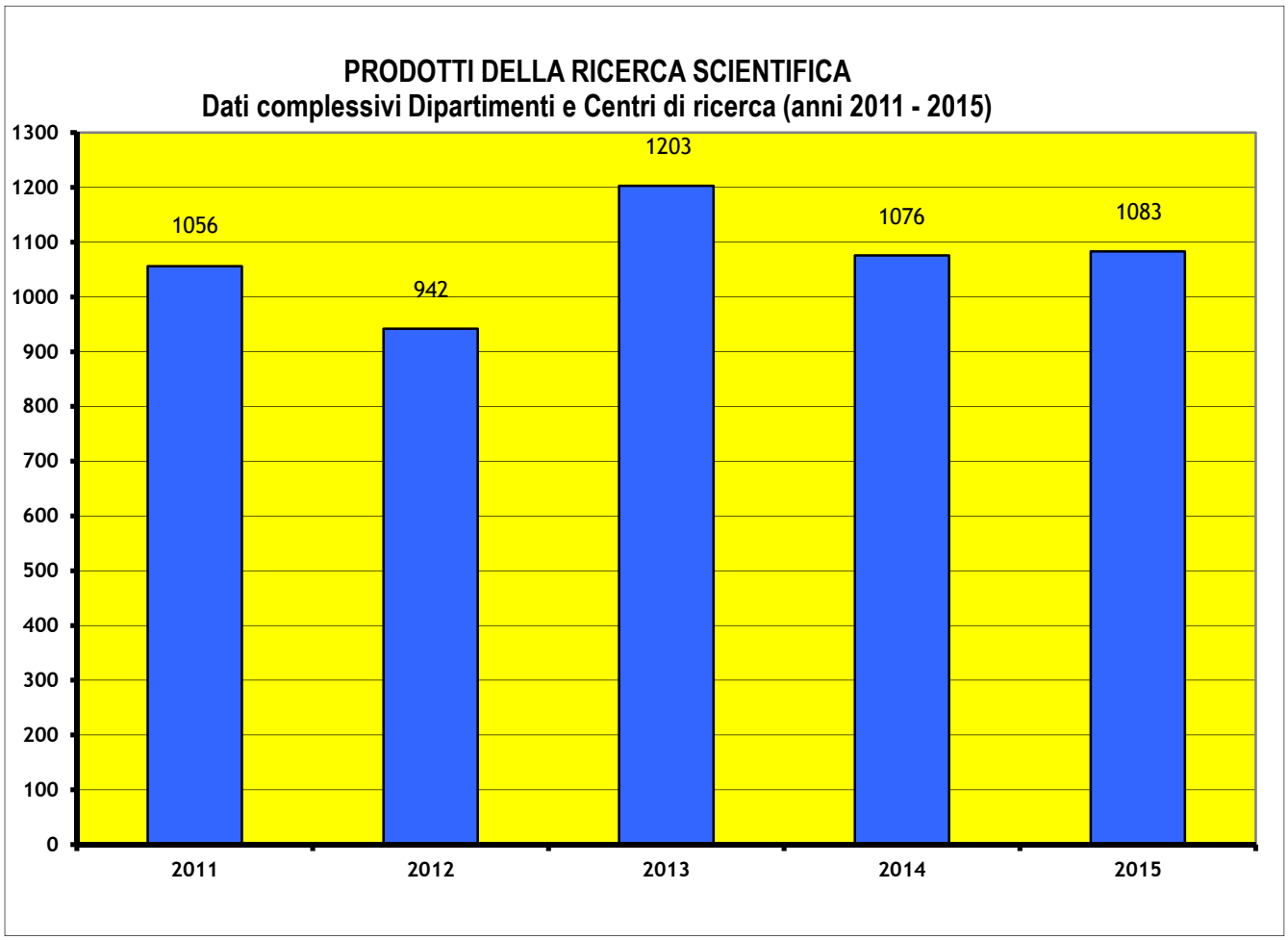
I dati relativi ai prodotti della ricerca sono stati estratti in data 31 marzo 2016 dal DB Aisberg dell'Università degli Studi di Bergamo gestito dall'Ufficio ricerca e trasferimento tecnologico e dal Servizio Biblioteche.

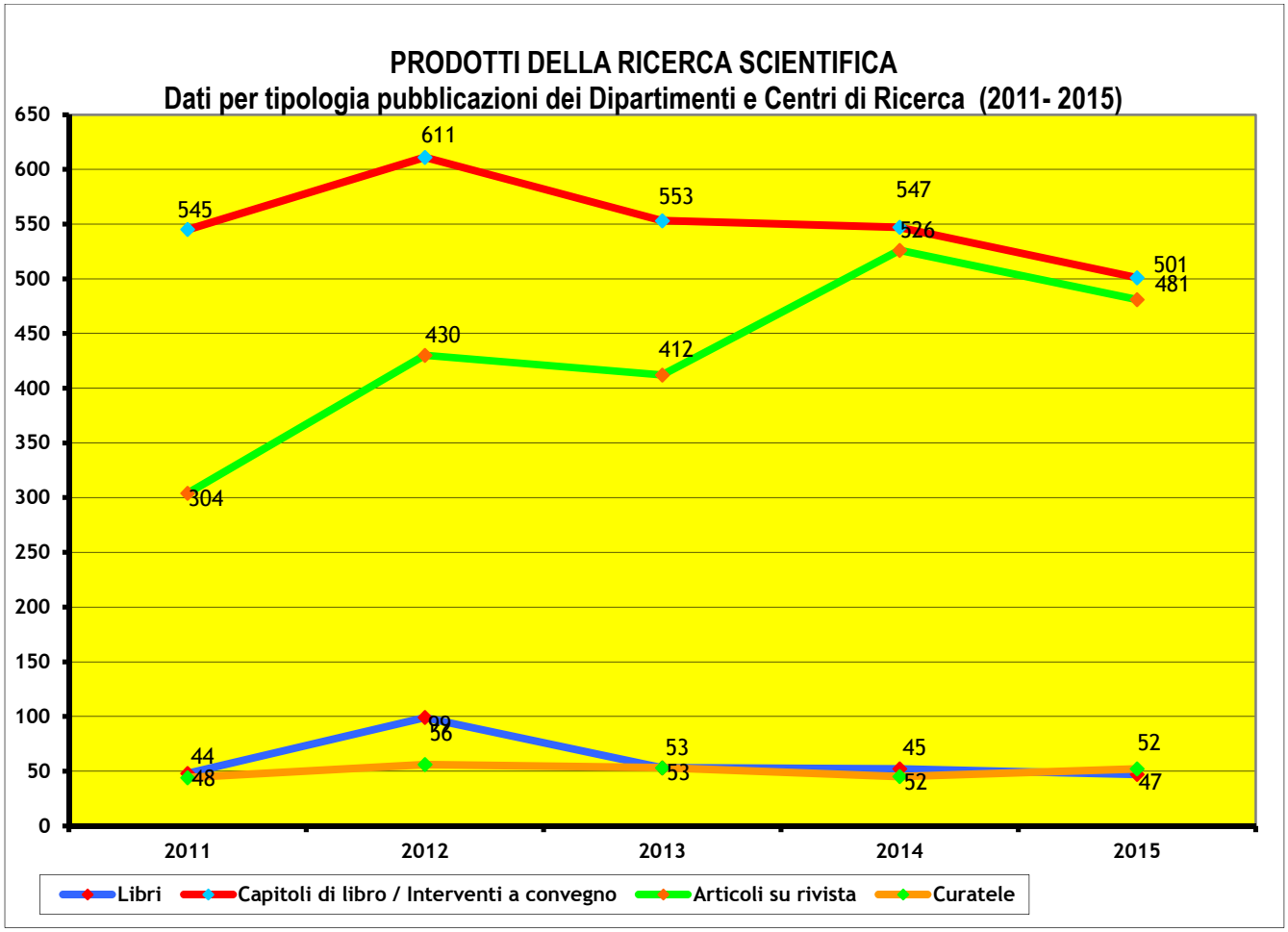

DOCENTI e RICERCATORI - Dati per Dipartimento (2015)
90
85
80
75
70
65
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
37
43
47
49
50
68
45
GIURISPRUDENZA
ING. E SCIENZE APPL.
ING. GESTIONALE
LETTERE E FILOSOFIA
LINGUE E LETT.STRANIERE
SC. AZIENDALI ED ECONOMICHE
SC. UMANE E SOCIALI


COLLABORATORI ALLA RICERCA 2015 -
Assegnisti - N. tot. 152 - Dottorandi - N. tot. 282
40
35
30
25
20
15
10
5
0
10
30
34
13
4
17
13
31
GIURISPRUDENZA
ING. E SCIENZE APPL.
ING. GESTIONALE
LETTERE E FILOSOFIA
LINGUE E LETT.STRANIERE
SC. AZIENDALI ED ECONOMICHE
SC. UMANE E SOCIALI
CENTRI RIC. E SCUOLA DOTT.
Assegnisti


PRODOTTI DELLA RICERCA SCIENTIFICA
Dati per Dipartimento e tipologia pubblicazione (2015)
180
170
160
150
140
130
120
110
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
6
55
57
5
4
3
9
59
4
58
2
18
101
3
64
2
10
56
46
10
10
11
93
55
18
12
6
40
111
7
29
9
22
52
5
29
GIURISPRUDENZA
NG. E SCIENZE APPL.
ING. GESTIONALE
ETTERE E FILOSOFIA
LINGUE E LETT.STRANIERE
SC. AZIENDALI ED ECONOMICHE
SC. UMANE E SOCIALI
Libri
Capitoli di libro
Articoli su rivista
Curatele
Interventi a convegno / Atti di congresso
Brevetti


PRODOTTI DELLA RICERCA SCIENTIFICA
Dati complessivi per tipologia: Dipartimenti e Centri di ricerca - 2015
550
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
47
295
481
52
206
2
LIBRI
CAPITOLI DI LIBRO
ARTICOLI SU RIVISTA
CURATELE
INTERVENTI A CONVEGNO / ATTI DI CONGRESSO
BREVETTI


PRODOTTI DELLA RICERCA SCIENTIFICA
Dati complessivi Dipartimenti e Centri di ricerca (anni 2011 - 2015)
1300
1200
1100
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
1056
942
1203
1076
1083
2011
2012
2013
2014
2015


PRODOTTI DELLA RICERCA SCIENTIFICA
Dati per tipologia pubblicazioni dei Dipartimenti e Centri di Ricerca (2011- 2015)
650
600
550
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
545
611
553
547
526
501
481
430
412
304
44
48
99
56
53
53
45
52
52
47
2011
2012
2013
2014
2015
Libri
Capitoli di libro / Interventi a convegno
Articoli su rivista
Curatele