



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

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

ANNO 2017

### PARTE I: FORMAZIONE

I.A	Quadro dell'offerta formativa dell'Ateneo	3
I.B	Accreditamento iniziale e periodico dei corsi di studio	8
I.C	Analisi degli studenti immatricolati	9
I.D	Analisi degli studenti iscritti	14
I.E	Analisi dei laureati	19
I.F	Presentazione e analisi dell'offerta di corsi di dottorato di ricerca	24
I.G	Master Universitari di I e II livello e Corsi di Perfezionamento	26
I.H	Percorsi di formazione iniziale degli insegnanti	30
I.J	Attività di formazione linguistica per italiani e stranieri	31

### PARTE II: RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

#### II.A Dipartimenti

II.A.1	Giurisprudenza	39
II.A.2	Ingegneria e Scienze Applicate	59
II.A.3	Ingegneria Gestionale, dell'informazione e della produzione	95
II.A.4	Lettere, Filosofia, Comunicazione	129
II.A.5	Lingue, letterature straniere e comunicazione	159
II.A.6	Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	191
II.A.7	Scienze umane e sociali	223

#### II.B Centri di Ricerca di Ateneo

II.B.1	C.A.V. – Centro arti visive	249
II.B.2	C.C.S.E. – Cisalpino Institute for Comparative Studies in Europe	257
II.B.4	C.E.S.C. – Centro sulle dinamiche economiche, sociali e della cooperazione	267
II.B.5	C.Q.I.A. – Centro per la Qualità dell'Insegnamento e dell'Apprendimento	273
II.B.6	C.S.T. – Centro Studi sul Territorio	281
II.B.7	C.Y.F.E. - Centro di ricerca per la Nuova Imprenditorialità Giovanile e Familiare	295
II.B.8	G.I.T.T. – Centro per la Gestione dell'Innovazione e del Trasferim. Tecnologico	305
II.B.9	H.T.H. – Centro Human factors and technology in healthcare	315
II.B.10	S.D.M. - Centro di Ateneo School of Management	319

II.C	Scuola di Alta Formazione Dottorale: Dottorati di Ricerca	327
------	---	-----

II.D	Performance della Ricerca	339
------	---------------------------	-----



## **PARTE I: FORMAZIONE**

### **Relazione del rettore concernente i risultati delle attività di formazione conseguiti nel 2017**

#### **I.A Quadro dell'offerta formativa dell'Ateneo**

Nell'a.a. 2016/17, coerentemente con quanto previsto nel Piano strategico di Ateneo per UniBG 20.20 approvato dal Senato Accademico nella seduta del 15.12.2014 e dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 16.12.2014, l'offerta formativa dell'Ateneo si è ampliata grazie all'istituzione di due nuovi corsi di laurea, il corso di laurea magistrale in International Management, Entrepreneurship and Finance, erogato in lingua inglese, e il Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della formazione primaria.

Sono state inoltre attivate la seconda annualità del corso di laurea triennale in Ingegneria delle tecnologie per la salute, classe L-9 e la terza annualità del corso di laurea interateneo a ciclo unico in Giurisprudenza per la formazione degli ufficiali dell'Accademia della Guardia di Finanza.

E' stato altresì attivato un nuovo curriculum in lingua inglese nel Corso di laurea della classe LM-37 Lingue e letterature europee e panamericane ("Literary and Cultural Studies"). I corsi di laurea magistrale che hanno inserito stabilmente nel proprio percorso curriculum erogati interamente in lingua inglese sono pertanto cinque, a cui si aggiungono 2 corsi di laurea magistrale erogati soltanto in lingua inglese; inoltre gli studenti di 4 corsi di laurea magistrale possono conseguire il doppio titolo in atenei statunitensi, tedeschi e francesi. L'Ateneo offre pertanto 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. 2016/17 è riassunto nella tabella sottostante; risultano complessivamente attivati 14 corsi di laurea triennale, 16 corsi di laurea magistrale e 3 corsi di laurea quinquennale a ciclo unico. I corsi di laurea presentano 30 diversi curriculum di studio, quelli erogati in lingua inglese sono contrassegnati dalla dicitura (ENG):

DIPARTIMENTO/SCUOLA	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:	2009/10	L-18	ECONOMICO-STATISTICO
	- Amministrazione, contabilità e controllo delle aziende			
	- Direzione d'impresa - Commercio estero e mercati finanziari			
	LM Economia aziendale, direzione amministrativa e professione Curriculum:	2009/10	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO
	- Economia aziendale, direzione amministrativa e professione (italiano) - Accounting, Accountability and Governance (ENG)			
	LM Economics and global markets	2009/10	LM-56	ECONOMICO-STATISTICO
LM Management, finanza e International business Curriculum:	2009/10	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO	
- Management, Leadership e Marketing - International Business e finanza				
LM International Management, Entrepreneurship and Finance Curriculum:	2016/17	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO	
- Management, entrepreneurship, marketing and social change - Management and finance for international markets				
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	2009/10	L-9	INGEGNERIA
	L Ingegneria informatica	2009/10	L-8	INGEGNERIA
	L Ingegneria meccanica	2009/10	L-9	INGEGNERIA

DIPARTIMENTO/SCUOLA	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
	L Ingegneria delle tecnologie per la salute	2015/16	L-9	INGEGNERIA
	LM Ingegneria edile	2010/11	LM-24	ARCHITETTURA
	LM Ingegneria gestionale Curriculum:			
	- Business and Technology Management (ENG)	2010/11	LM-31	INGEGNERIA
	- Generale			
	- Tecnologie e materiali innovativi per l'industria tessile			
	LM Ingegneria informatica	2010/11	LM-32	INGEGNERIA
	LM Ingegneria meccanica	2010/11	LM-33	INGEGNERIA
	L Lingue e letterature straniere moderne Curriculum:			
	- Turismo culturale	2009/10	L-11	LINGUISTICO
	- Linguistico-letterario			
	- Lingue e culture orientali			
	- Processi interculturali			
LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE	LM Lingue e letterature europee e panamericane Curriculum:			
	- Didattiche e metodologie	2009/10	LM-37	LINGUISTICO
	- Literary and Cultural Studies (ENG)			
	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	2009/10	LM-49	POLITICO-SOCIALE
	- International Tourism and Local Governance (ENG)			

DIPARTIMENTO/SCUOLA	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
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
	L magistrale quinquennale a ciclo unico in Scienze della formazione primaria	2016/17	LM-85 bis	INSEGNAMENTO
	LM Scienze pedagogiche	2009/10	LM-85	INSEGNAMENTO
	LM Psicologia clinica: Curriculum: - Psicologia clinica - Clinical Psychology for Individuals, Families and Organizations (ENG)	2009/10	LM-51	PSICOLOGICO
LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE	L Lettere Curriculum: - Letterario - Moda, arte, design e cultura visiva	2009/10	L-10	LETTERARIO
	L Filosofia	2011/12	L-5	LETTERARIO
	L Scienze della Comunicazione	2010/11	L-20	POLITICO-SOCIALE
	LM Comunicazione, informazione, editoria	2010/11	LM-19	POLITICO-SOCIALE
	LM Culture moderne comparate Curriculum: - Letterario - Filosofico	2009/10	LM-14	LETTERARIO

DIPARTIMENTO/SCUOLA	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
INTERDIPARTIMENTALE	LM Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale (GIURISPRUDENZA in collaborazione con SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI e LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE)	2009/10	LM-81	POLITICO-SOCIALE

## **I.B Accredimento iniziale e periodico dei corsi di studio**

Dall'a.a. 2013/14 sono attive, ai sensi 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, 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, il quale è tenuto 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. Avrà successivamente luogo una valutazione esterna in loco a cura dell'ANVUR, per il tramite delle CEV (Commissioni di Esperti Valutatori), che porterà all'accredimento periodico della sede e dei Corsi di studio.

Al fine della costruzione del sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di studio vengono predisposte annualmente, entro le scadenze previste dall'AVA, le Schede Uniche Annuali dei Corsi di studio (SUA-CdS) e i Rapporti di Riesame, annuali o ciclici, così come la relazione annuale a cura delle Commissioni paritetiche docenti-studenti.

A seguito della positiva verifica del possesso dei requisiti di cui all'allegato A del DM 47/2013 tutti i corsi di studio proposti per l'a.a. 2016/17 hanno ottenuto l'accredimento, con DM 388 del 15.6.2016, così come integrato con DM 616 del 4.8.2016 per l'attivazione del Corso di laurea in Scienze della formazione primaria.

### **Premessa alle analisi sugli studenti**

In questa relazione vengono utilizzati, relativamente a immatricolati e iscritti, i dati estratti al 24 aprile 2018 dall'Anagrafe Nazionale Studenti (ANS), mentre per quanto riguarda i laureati la fonte è il Sistema Segreteria Studenti Esse3 con dati parziali al 24 aprile 2018, 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.

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
- LT\_509 = Corso di laurea triennale D.M. 509
- LS\_509 = Corso di laurea specialistica D.M. 509

## 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. 2016/17 sono stati complessivamente 3.657, sostanzialmente invariati rispetto all'a.a. precedente (-0,9%). L'analisi delle immatricolazioni ai diversi Corsi di studio mostra per due di essi una diminuzione significativa in termini percentuali rispetto all'a.a. precedente (superiore al 25%), che riflette però la crisi del relativo settore di appartenenza.

**Tab. 1 - Immatricolati puri (\*) A.A. 2016/17**

DIPARTIMENTO - CORSO DI LAUREA	IMMATRICOLATI	Variazione rispetto al 2015/16	
		assoluta	percentuale
<b>DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA</b>	<b>173</b>	<b>-33</b>	<b>-16,0%</b>
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	61	-4	-6,2%
LM5 GIURISPRUDENZA	84	-30	-26,3%
LM5 GIURISPRUDENZA GdF	28	1	3,7%
<b>DIPARTIMENTI DI INGEGNERIA</b>	<b>677</b>	<b>3</b>	<b>0,4%</b>
L INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER LA SALUTE	177	10	6,0%
L INGEGNERIA EDILE	45	-23	-33,8%
L INGEGNERIA GESTIONALE	166	28	20,3%
L INGEGNERIA INFORMATICA	117	-5	-4,1%
L INGEGNERIA MECCANICA	172	-7	-3,9%
<b>DIPARTIMENTO DI LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE</b>	<b>498</b>	<b>93</b>	<b>23,0%</b>
L FILOSOFIA	40	9	29,0%
L LETTERE	134	17	14,5%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	324	67	26,1%
<b>DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE</b>	<b>663</b>	<b>-69</b>	<b>-9,4%</b>
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	663	-69	-9,4%
<b>DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI</b>	<b>832</b>	<b>114</b>	<b>15,9%</b>
L ECONOMIA	143	27	23,3%
L ECONOMIA AZIENDALE	689	87	14,5%
<b>DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI</b>	<b>814</b>	<b>-140</b>	<b>-14,7%</b>
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	540	-154	-22,2%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	232	-28	-10,8%
LM5 SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA	42		
<b>Totale complessivo</b>	<b>3.657</b>	<b>-32</b>	<b>-0,9%</b>

**Tab. 1 - Immatricolati puri (\*) A.A. 2016/17**

DIPARTIMENTO - CORSO DI LAUREA	IMMATRICOLATI	Variazione rispetto al 2015/16	
		assoluta	percentuale

(\*) Studenti che per la prima volta nella loro vita si immatricolano in un Ateneo italiano. Possono esserci quindi immatricolati puri solo nei corsi di primo livello, a cui si accede con diploma di scuola media superiore.

N.B. Il corso di Scienze della formazione primaria è di nuova istituzione nel 2016/17

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 24 aprile 2018

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). Nell'a.a. 2016/17 si nota una lieve flessione del peso del nostro Ateneo nel contesto universitario regionale, a fronte di una sostanziale tenuta nel contesto nazionale. Il gruppo disciplinare in cui il nostro Ateneo resta più rappresentativo, sia a livello regionale che nazionale, è quello dell'insegnamento.

**Tab. 2 - Immatricolati puri (\*) A.A. 2016/17 nel contesto italiano**

GRUPPO DISCIPLINARE	IMMATRICOLATI	Peso UniBG
<b>ARCHITETTURA</b>		
Università degli Studi di Bergamo	45	
Atenei lombardi statali	2.071	2,2%
Atenei lombardi	2.074	2,2%
Atenei italiani	8.884	0,5%
<b>ECONOMICO-STATISTICO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	832	
Atenei lombardi statali	4.074	20,4%
Atenei lombardi	9.212	9,0%
Atenei italiani	41.131	2,0%
<b>GIURIDICO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	173	
Atenei lombardi statali	2.655	6,5%
Atenei lombardi	3.585	4,8%
Atenei italiani	20.827	0,8%
<b>INGEGNERIA</b>		
Università degli Studi di Bergamo	632	
Atenei lombardi statali	7.828	8,1%
Atenei lombardi	8.103	7,8%
Atenei italiani	40.580	1,6%

**Tab. 2 - Immatricolati puri (\*) A.A. 2016/17 nel contesto italiano**

<b>GRUPPO DISCIPLINARE</b>	<b>IMMATRICOLATI</b>	<b>Peso UniBG</b>
<b>INSEGNAMENTO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	582	
Atenei lombardi statali	1.210	48,1%
Atenei lombardi	1.985	29,3%
Atenei italiani	12.868	4,5%
<b>LETTERARIO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	174	
Atenei lombardi statali	2.489	7,0%
Atenei lombardi	3.135	5,6%
Atenei italiani	19.478	0,9%
<b>LINGUISTICO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	663	
Atenei lombardi statali	2.353	28,2%
Atenei lombardi	3.770	17,6%
Atenei italiani	21.283	3,1%
<b>POLITICO-SOCIALE</b>		
Università degli Studi di Bergamo	324	
Atenei lombardi statali	3.725	8,7%
Atenei lombardi	5.715	5,7%
Atenei italiani	27.871	1,2%
<b>PSICOLOGICO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	232	
Atenei lombardi statali	719	32,3%
Atenei lombardi	1.379	16,8%
Atenei italiani	8.349	2,8%
<b>Università degli Studi di Bergamo</b>	<b>3.657</b>	
<b>Atenei lombardi statali</b>	<b>27.124</b>	<b>13,5%</b>
<b>Atenei lombardi</b>	<b>38.958</b>	<b>9,4%</b>
<b>Atenei italiani</b>	<b>201.271</b>	<b>1,8%</b>

(\*) Studenti che per la prima volta nella loro vita si immatricolano in un Ateneo italiano. Possono esserci quindi immatricolati puri solo nei corsi di primo livello, a cui si accede con diploma di scuola media superiore.

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 24 aprile 2018

Nella Tab. 3 vengono presentati gli iscritti in corso al primo anno a corsi di laurea magistrale nell'a.a. 2016/17; in questo caso a livello di Ateneo si registra un certo aumento rispetto al precedente anno accademico (+5,4%). Permangono andamenti molto diversi se si focalizza l'attenzione sui singoli corsi di laurea magistrale, anche all'interno del medesimo Dipartimento; da segnalare il caso del corso di laurea magistrale in Management, Finanza e International Business, in cui il calo delle immatricolazioni superiore al 50% è attribuibile alla disattivazione dei suoi due curricula in lingua inglese con la contestuale istituzione del nuovo Corso di laurea magistrale in lingua inglese in International Management, Entrepreneurship and Finance.

**Tab. 3 - Iscritti in corso al primo anno di corsi laurea magistrale A.A. 2016/17**

DIPARTIMENTO - CORSO DI LAUREA	ISCRITTI 1° ANNO	Variazione rispetto al 2015/16	
		assoluta	percentuale
<b>DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA</b>	<b>56</b>	<b>8</b>	<b>16,7%</b>
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	56	8	16,7%
<b>DIPARTIMENTI DI INGEGNERIA</b>	<b>256</b>	<b>-13</b>	<b>-4,8%</b>
LM INGEGNERIA EDILE	31	-13	-29,5%
LM INGEGNERIA GESTIONALE	108	-15	-12,2%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	43	19	79,2%
LM INGEGNERIA MECCANICA	74	-4	-5,1%
<b>DIPARTIMENTO DI LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE</b>	<b>112</b>	<b>14</b>	<b>14,3%</b>
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	42	-1	-2,3%
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	70	15	27,3%
<b>DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE</b>	<b>188</b>	<b>37</b>	<b>24,5%</b>
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	47	-8	-14,5%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	83	22	36,1%
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	58	23	65,7%
<b>DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI</b>	<b>406</b>	<b>19</b>	<b>4,9%</b>
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	147	7	5,0%
LM ECONOMIA E MERCATI GLOBALI - ECONOMICS AND GLOBAL MARKETS	22	0	0,0%
LM INTERNATIONAL MANAGEMENT, ENTREPRENEURSHIP AND FINANCE	128		
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	109	-116	-51,6%
<b>DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI</b>	<b>283</b>	<b>2</b>	<b>0,7%</b>
LM PSICOLOGIA CLINICA	137	-18	-11,6%

**Tab. 3 - Iscritti in corso al primo anno di corsi laurea magistrale A.A. 2016/17**

DIPARTIMENTO - CORSO DI LAUREA	ISCRITTI 1° ANNO	Variazione rispetto al 2015/16	
		assoluta	percentuale
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	146	20	15,9%
<b>Totale complessivo</b>	<b>1.301</b>	<b>67</b>	<b>5,4%</b>

N.B. Il corso di International Management, Entrepreneurship and Finance è di nuova istituzione nel 2016/17

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 24 aprile 2018

Nella Tab. 4 gli iscritti in corso al primo anno a corsi di laurea magistrale nell'a.a. 2016/17 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). In questo caso l'andamento rispetto all'a.a. precedente è invariato nel contesto nazionale e lievemente peggiorato nel contesto regionale (-0,2% sia rispetto agli Atenei lombardi statali sia rispetto agli Atenei lombardi).

**Tab. 4 - Iscritti in corso al primo anno di corsi di laurea magistrale A.A. 2016/17 nel contesto italiano**

GRUPPO DISCIPLINARE	ISCRITTI 1° ANNO	Peso UniBG
<b>ARCHITETTURA</b>		
Università degli Studi di Bergamo	31	
Atenei lombardi statali	2.486	1,2%
Atenei lombardi	2.486	1,2%
Atenei italiani	5.758	0,5%
<b>ECONOMICO-STATISTICO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	406	
Atenei lombardi statali	1.917	21,2%
Atenei lombardi	5.873	6,9%
Atenei italiani	23.296	1,7%
<b>INGEGNERIA</b>		
Università degli Studi di Bergamo	225	
Atenei lombardi statali	5.041	4,5%
Atenei lombardi	5.182	4,3%
Atenei italiani	22.827	1,0%
<b>INSEGNAMENTO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	146	

**Tab. 4 - Iscritti in corso al primo anno di corsi di laurea magistrale  
A.A. 2016/17 nel contesto italiano**

<b>GRUPPO DISCIPLINARE</b>	<b>ISCRITTI 1° ANNO</b>	<b>Peso UniBG</b>
Atenei lombardi statali	570	25,6%
Atenei lombardi	817	17,9%
Atenei italiani	3.896	3,7%
<b>LETTERARIO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	70	
Atenei lombardi statali	1.139	6,1%
Atenei lombardi	1.615	4,3%
Atenei italiani	10.971	0,6%
<b>LINGUISTICO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	130	
Atenei lombardi statali	585	22,2%
Atenei lombardi	1.049	12,4%
Atenei italiani	6.852	1,9%
<b>POLITICO-SOCIALE</b>		
Università degli Studi di Bergamo	156	
Atenei lombardi statali	1.392	11,2%
Atenei lombardi	2.177	7,2%
Atenei italiani	12.316	1,3%
<b>PSICOLOGICO</b>		
Università degli Studi di Bergamo	137	
Atenei lombardi statali	771	17,8%
Atenei lombardi	1.314	10,4%
Atenei italiani	7.916	1,7%
<b>Università degli Studi di Bergamo</b>	<b>1.301</b>	
<b>Atenei lombardi statali</b>	<b>13.901</b>	<b>9,4%</b>
<b>Atenei lombardi</b>	<b>20.513</b>	<b>6,3%</b>
<b>Atenei italiani</b>	<b>93.832</b>	<b>1,4%</b>

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 24 aprile 2018

### **I.D Analisi degli studenti iscritti**

Gli studenti iscritti totali sono aumentati costantemente negli ultimi due anni in misura pari a circa il 4,6%, passando dai 15.544 dell'a.a. 2014/15 ai 16.275 dell'a.a. 2015/16 e ai 17.024 dell'a.a. 2016/17.

La Tab. 5 mostra inoltre come gli studenti in corso siano in media il 76,4% del totale, dato in costante miglioramento rispetto ai precedenti anni accademici (nell'a.a. 2015/16 la percentuale degli studenti in corso si è attestata al 75,3%).

**Tab. 5 - Iscritti (\*) totali e in corso A.A. 2016/17**

DIPARTIMENTO - CORSO DI LAUREA	ISCRITTI	Di cui in corso	
		num	%
<b>DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA</b>	<b>1.412</b>	<b>1.039</b>	<b>73,6%</b>
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	317	205	64,7%
LM5 GIURISPRUDENZA	791	596	75,3%
LM5 GIURISPRUDENZA GdF	142	142	100,0%
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	128	96	75,0%
LT_509 OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	27	0	0,0%
LS_509 GIURISPRUDENZA	5	0	0,0%
LS_509 DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	2	0	0,0%
<b>DIPARTIMENTI DI INGEGNERIA</b>	<b>2.797</b>	<b>2.119</b>	<b>75,8%</b>
L INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE PER LA SALUTE	323	316	97,8%
L INGEGNERIA EDILE	250	139	55,6%
L INGEGNERIA GESTIONALE	481	393	81,7%
L INGEGNERIA INFORMATICA	367	289	78,7%
L INGEGNERIA MECCANICA	617	465	75,4%
LM INGEGNERIA EDILE	123	74	60,2%
LM INGEGNERIA GESTIONALE	260	231	88,8%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	85	63	74,1%
LM INGEGNERIA MECCANICA	192	149	77,6%
LT_509 INGEGNERIA EDILE	30	0	0,0%
LT_509 INGEGNERIA GESTIONALE	14	0	0,0%
LT_509 INGEGNERIA INFORMATICA	12	0	0,0%
LT_509 INGEGNERIA MECCANICA	20	0	0,0%
LT_509 INGEGNERIA TESSILE	7	0	0,0%
LS_509 INGEGNERIA EDILE	4	0	0,0%
LS_509 INGEGNERIA GESTIONALE	3	0	0,0%
LS_509 INGEGNERIA INFORMATICA	3	0	0,0%
LS_509 INGEGNERIA MECCANICA	6	0	0,0%
<b>DIPARTIMENTO DI LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE</b>	<b>2.031</b>	<b>1.545</b>	<b>76,1%</b>
L FILOSOFIA	155	127	81,9%
L LETTERE	480	394	82,1%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	1.006	825	82,0%
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	106	78	73,6%

**Tab. 5 - Iscritti (\*) totali e in corso A.A. 2016/17**

DIPARTIMENTO - CORSO DI LAUREA	ISCRITTI	Di cui in corso	
		num	%
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	193	121	62,7%
LT_509 COMUNICAZIONE DI MASSA PUBBLICA E ISTITUZIONALE	19	0	0,0%
LT_509 COMUNICAZIONE INTERCULTURALE PER LA COOPERAZIONE E L'IMPRESA	20	0	0,0%
LT_509 LETTERE	37	0	0,0%
LT_509 SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	5	0	0,0%
LS_509 COMUNICAZIONE ED EDITORIA MULTIMEDIALE	4	0	0,0%
LS_509 CULTURE MODERNE COMPARATE	5	0	0,0%
LS_509 TEORIA, TECNICHE E GESTIONE DELLE ARTI E DELLO SPETTACOLO	1	0	0,0%
<b>DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE</b>	<b>2.871</b>	<b>2.182</b>	<b>76,0%</b>
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	2.384	1.852	77,7%
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	144	103	71,5%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	183	137	74,9%
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	109	90	82,6%
LT_509 LINGUE E LETTERATURE STRANIERE	43	0	0,0%
LS_509 LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	1	0	0,0%
LS_509 LINGUE STRANIERE PER LA COMUNICAZIONE INTERNAZIONALE	4	0	0,0%
LS_509 PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	3	0	0,0%
<b>DIPARTIMENTO DI SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI</b>	<b>3.709</b>	<b>2.871</b>	<b>77,4%</b>
L ECONOMIA	322	281	87,3%
L ECONOMIA AZIENDALE	2.324	1.836	79,0%
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	365	277	75,9%
LM ECONOMICS AND GLOBAL MARKETS	41	34	82,9%
LM INTERNATIONAL MANAGEMENT, ENTREPRENEURSHIP AND FINANCE	128	128	100,0%
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	412	315	76,5%
LT_509 COMMERCIO ESTERO	23	0	0,0%
LT_509 ECONOMIA E AMMINISTRAZIONE DELLE IMPRESE	70	0	0,0%
LT_509 ECONOMIA E COMMERCIO	10	0	0,0%
LT_509 INFORMATICA E COMUNICAZIONE PER LA FINANZA E L'IMPRESA	3	0	0,0%
LT_509 STATISTICA E INFORMATICA PER LA GESTIONE DELLE IMPRESE	4	0	0,0%
LS_509 ECONOMIA AZIENDALE E DIREZIONE DELLE AZIENDE	5	0	0,0%
LS_509 ECONOMIA, INNOVAZIONE E ORGANIZZAZIONE DELLE IMPRESE NEI MERCATI GLOBALI	1	0	0,0%
LS_509 MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	1	0	0,0%
<b>DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE E SOCIALI</b>	<b>4.204</b>	<b>3.250</b>	<b>77,3%</b>
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	2.237	1.801	80,5%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	996	798	80,1%

**Tab. 5 - Iscritti (\*) totali e in corso A.A. 2016/17**

DIPARTIMENTO - CORSO DI LAUREA	ISCRITTI	Di cui in corso	
		num	%
LM5 SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA	95	94	
LM PSICOLOGIA CLINICA	378	288	76,2%
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	345	269	78,0%
LT_509 SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DELLE RELAZIONI INTERPERSONALI E DELLE ORGANIZZAZIONI SOCIALI	39	0	0,0%
LT_509 SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	110	0	0,0%
LS_509 CONSULENZA PEDAGOGICA E RICERCA EDUCATIVA	3	0	0,0%
LS_509 PSICOLOGIA CLINICA	1	0	0,0%
<b>Totale complessivo</b>	<b>17.024</b>	<b>13.006</b>	<b>76,4%</b>

(\*) Sono esclusi gli studenti dei corsi del vecchio ordinamento, non censiti dall'ANS

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 24 aprile 2018

Per quanto riguarda il Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione, che negli anni precedenti aveva registrato la percentuale più bassa di studenti in corso arrivando al 71,1% nell'a.a. 2015/16, si osserva un deciso miglioramento con una percentuale di iscritti in corso che si è allineata nell'a.a. 2016/17 alla media di Ateneo. Comunque i valori medi di tutti i Dipartimenti sono abbastanza omogenei tra loro; leggermente inferiore è il risultato di Giurisprudenza. Depurando i dati dai corsi ex DM 509 la media generale passa al 78,9%, con il Dipartimento di Scienze umane e sociali che ottiene il risultato migliore (80,2%) e il Dipartimento di Giurisprudenza che ottiene quello peggiore (75,4%). Il peso del corso di studio in Operatore giuridico d'impresa, che registra una percentuale di iscritti in corso più bassa, incide quindi sulla performance del Dipartimento di Giurisprudenza. Si noti che anche il corso di studio in Ingegneria Edile (triennale e magistrale) registra percentuali parecchio inferiori alla media, ma pesa meno sulla performance del Dipartimento per il minore numero di iscritti sia assoluto che in rapporto al totale del Dipartimento.

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). Per quanto riguarda il dato degli iscritti in corso, il nostro Ateneo si colloca ancora favorevolmente sia rispetto al complesso degli atenei italiani sia rispetto agli atenei lombardi statali. Tale considerazione vale anche per ciascun gruppo disciplinare, ad eccezione dei gruppi Politico-sociale e Psicologico limitatamente al confronto con gli Atenei lombardi statali e del gruppo Architettura per tutte le dimensioni di confronto.

**Tab. 6 - Iscritti (\*) totali e in corso A.A. 2016/17 nel contesto italiano**

GRUPPO DISCIPLINARE	ISCRITTI	Di cui in corso	
		num	%
<b>ARCHITETTURA</b>			
Università degli Studi di Bergamo	407	213	52,3%
Atenei lombardi statali	15.449	11.962	77,4%
Atenei lombardi	15.449	11.962	77,4%
Atenei italiani	72.026	46.213	64,2%
<b>ECONOMICO-STATISTICO</b>			
Università degli Studi di Bergamo	3.709	2.871	77,4%
Atenei lombardi statali	20.088	14.780	73,6%
Atenei lombardi	45.713	37.409	81,8%
Atenei italiani	224.527	165.738	73,8%
<b>GIURIDICO</b>			
Università degli Studi di Bergamo	1.282	943	73,6%
Atenei lombardi statali	15.123	10.623	70,2%
Atenei lombardi	21.295	15.169	71,2%
Atenei italiani	155.168	100.400	64,7%
<b>INGEGNERIA</b>			
Università degli Studi di Bergamo	2.390	1.906	79,7%
Atenei lombardi statali	39.303	30.097	76,6%
Atenei lombardi	41.306	31.601	76,5%
Atenei italiani	226.534	153.764	67,9%
<b>INSEGNAMENTO</b>			
Università degli Studi di Bergamo	2.790	2.164	77,6%
Atenei lombardi statali	8.173	6.215	76,0%
Atenei lombardi	12.273	9.683	78,9%
Atenei italiani	83.195	62.705	75,4%
<b>LETTERARIO</b>			
Università degli Studi di Bergamo	871	642	73,7%
Atenei lombardi statali	12.683	9.217	72,7%
Atenei lombardi	16.120	12.035	74,7%
Atenei italiani	117.281	79.831	68,1%
<b>LINGUISTICO</b>			
Università degli Studi di Bergamo	2.759	2.092	75,8%
Atenei lombardi statali	10.719	8.043	75,0%
Atenei lombardi	16.584	13.157	79,3%

**Tab. 6 - Iscritti (\*) totali e in corso A.A. 2016/17 nel contesto italiano**

GRUPPO DISCIPLINARE	ISCRITTI	Di cui in corso	
		num	%
Atenei italiani	102.004	74.847	73,4%
<b>POLITICO-SOCIALE</b>			
Università degli Studi di Bergamo	1.402	1.089	77,7%
Atenei lombardi statali	17.350	13.726	79,1%
Atenei lombardi	25.642	20.911	81,5%
Atenei italiani	152.171	109.874	72,2%
<b>PSICOLOGICO</b>			
Università degli Studi di Bergamo	1.414	1.086	76,8%
Atenei lombardi statali	5.279	4.064	77,0%
Atenei lombardi	9.503	7.672	80,7%
Atenei italiani	61.343	44.802	73,0%
<b>Università degli Studi di Bergamo</b>	<b>17.024</b>	<b>13.006</b>	<b>76,4%</b>
<b>Atenei lombardi statali</b>	<b>144.167</b>	<b>108.727</b>	<b>75,4%</b>
<b>Atenei lombardi</b>	<b>203.885</b>	<b>159.599</b>	<b>78,3%</b>
<b>Atenei italiani</b>	<b>1.194.249</b>	<b>838.174</b>	<b>70,2%</b>

(\*) Sono esclusi gli studenti dei corsi vecchio ordinamento, non censiti dall'ANS

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 24 aprile 2018

Per l'approfondimento dell'analisi sull'avanzamento di carriera degli studenti si rinvia alle elaborazioni dettagliate per corso di studio predisposte ai fini della compilazione delle Schede SUA-CdS nell'ambito del processo AVA (Autovalutazione, Valutazione periodica e Accredimento).

### **I.E Analisi dei laureati**

Nella Tab. 7 vengono riportati tutti gli studenti che si sono laureati nell'anno accademico 2016/17, indicando anche numero e percentuale di quelli che hanno ottenuto un voto di laurea maggiore o uguale a 100/110. Rispetto all'a.a. precedente si rileva un aumento significativo nel numero assoluto di laureati (da 2.575 dell'a.a. 2015/16 a 3.199 dell'a.a. 2016/17), ma con percentuale di voto di laurea maggiore o uguale a 100/110 costante (il 52%). Si segnala tuttavia che si tratta, per entrambi gli anni, di dati parziali e rilevati con date non uniformi (l'estrazione relativa allo scorso anno era stata effettuata il 5 aprile 2017).

**Tab. 7 - Laureati A.A. 2016/17**

Dipartimento - Corso di studio	Totale laureati	di cui con voto di laurea maggiore o uguale a 100	
<b>Dipartimento di Giurisprudenza</b>	<b>204</b>	<b>117</b>	<b>57%</b>
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	42	10	24%
LM5 GIURISPRUDENZA	126	76	60%
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	30	29	97%
LT_509 OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	5	1	20%
LS_509 DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	1	1	100%
<b>Dipartimenti di Ingegneria</b>	<b>496</b>	<b>224</b>	<b>45%</b>
L INGEGNERIA EDILE	29	2	7%
L INGEGNERIA GESTIONALE	94	11	12%
L INGEGNERIA INFORMATICA	40	2	5%
L INGEGNERIA MECCANICA	79	5	6%
LM INGEGNERIA EDILE	52	43	83%
LM INGEGNERIA GESTIONALE	107	85	79%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	24	18	75%
LM INGEGNERIA MECCANICA	63	58	92%
LT_509 INGEGNERIA EDILE	1	0	0%
LT_509 INGEGNERIA GESTIONALE	1	0	0%
LT_509 INGEGNERIA INFORMATICA	2	0	0%
LT_509 INGEGNERIA MECCANICA	1	0	0%
LT_509 INGEGNERIA TESSILE	2	0	0%
LS_509 INGEGNERIA GESTIONALE	1	0	0%
<b>Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione</b>	<b>313</b>	<b>187</b>	<b>60%</b>
L FILOSOFIA	24	24	100%
L LETTERE	58	47	81%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	142	44	31%
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	36	28	78%
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	39	37	95%
LT_509 COMUNICAZIONE DI MASSA PUBBLICA E ISTITUZIONALE	2	1	50%
LT_509 COMUNICAZIONE INTERCULTURALE PER LA COOPERAZIONE E L'IMPRESA	3	0	0%
LT_509 LETTERE	6	4	67%
LT_509 SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	1	0	0%
LS_509 CULTURE MODERNE COMPARATE	2	2	100%
<b>Dipartimento di Lingue, letterature straniere e comunicazione</b>	<b>512</b>	<b>314</b>	<b>61%</b>
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	394	222	56%
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	45	39	87%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	41	33	80%

**Tab. 7 - Laureati A.A. 2016/17**

Dipartimento - Corso di studio	Totale laureati	di cui con voto di laurea maggiore o uguale a 100	
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	28	19	68%
LT_509 LINGUE E LETTERATURE STRANIERE	3	1	33%
LS_509 PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	1	0	0%
<b>Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi</b>	<b>713</b>	<b>326</b>	<b>46%</b>
L ECONOMIA	42	16	38%
L ECONOMIA AZIENDALE	356	82	23%
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	109	88	81%
LM ECONOMIA, MERCATI, IMPRESA	1	1	100%
LM ECONOMICS AND GLOBAL MARKETS	3	3	100%
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	186	133	72%
LT_509 COMMERCIO ESTERO	1	0	0%
LT_509 ECONOMIA E AMMINISTRAZIONE DELLE IMPRESE	11	0	0%
LT_509 INFORMATICA E COMUNICAZIONE PER LA FINANZA E L'IMPRESA	1	0	0%
LS_509 ECONOMIA AZIENDALE E DIREZIONE DELLE AZIENDE	1	1	100%
LS_509 ECONOMIA, INNOVAZIONE E ORGANIZZAZIONE IMPRESE NEI MERCATI GLOBALI	1	1	100%
LS_509 MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	1	1	100%
<b>Dipartimento di Scienze umane e sociali</b>	<b>961</b>	<b>489</b>	<b>51%</b>
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	473	175	37%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	237	113	48%
LM PSICOLOGIA CLINICA	141	105	74%
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	94	86	91%
LT_509 SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	11	6	55%
LT_509 SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DELLE RELAZIONI INTERPERSONALI E DELLE ORGANIZZAZIONI SOCIALI	4	4	100%
LS_509 CONSULENZA PEDAGOGICA E RICERCA EDUCATIVA	1	0	0%
<b>Totale complessivo</b>	<b>3.199</b>	<b>1.657</b>	<b>52%</b>

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 24 aprile 2018

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

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, tenuto conto dell'anno accademico di inizio carriera, di eventuali abbreviazioni, di eventuali iscrizioni part-time. Si tratta in entrambi i casi di dati parziali.

**Tab. 8 - Laureati A.A. 2016/17 – Corsi di laurea triennale e a ciclo unico D.M. 270  
Percentuale di laureati nei tempi previsti (\*)**

	Laureati totali	Laureati nei tempi	%
L ECONOMIA	42	28	67%
L ECONOMIA AZIENDALE	356	209	59%
L FILOSOFIA	24	17	71%
L INGEGNERIA EDILE	29	7	24%
L INGEGNERIA GESTIONALE	94	68	72%
L INGEGNERIA INFORMATICA	40	24	60%
L INGEGNERIA MECCANICA	79	45	57%
L LETTERE	58	32	55%
L LINGUE E LETTERATURE STRANIERE MODERNE	394	219	56%
L OPERATORE GIURIDICO D'IMPRESA	42	17	40%
L SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	142	79	56%
L SCIENZE DELL'EDUCAZIONE	473	318	67%
L SCIENZE PSICOLOGICHE	237	168	71%
LM5 GIURISPRUDENZA	126	67	53%
<b>Totale complessivo</b>	<b>2.136</b>	<b>1.298</b>	<b>61%</b>

(\*) Tenuto conto dell'anno accademico di inizio carriera, di eventuali abbreviazioni, di eventuali iscrizioni part-time

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 24 aprile 2018

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

**Tab. 9 - Laureati A.A. 2016/17 – Corsi di laurea magistrale D.M. 270  
Percentuale di laureati nei tempi previsti (\*)**

	Laureati totali	Laureati nei tempi	%
LM COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE, EDITORIA	36	21	58%
LM CULTURE MODERNE COMPARATE	39	15	38%
LM DIRITTI DELL'UOMO ED ETICA DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	30	18	60%
LM ECONOMIA AZIENDALE, DIREZIONE AMMINISTRATIVA E PROFESSIONE	109	73	67%
LM ECONOMICS AND GLOBAL MARKETS	1	0	0%
LM ECONOMIA, MERCATI, IMPRESA	3	2	67%
LM INGEGNERIA EDILE	52	20	38%

LM INGEGNERIA GESTIONALE	107	92	86%
LM INGEGNERIA INFORMATICA	24	14	58%
LM INGEGNERIA MECCANICA	63	49	78%
LM LINGUE E LETTERATURE EUROPEE E PANAMERICANE	45	32	71%
LM LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE	41	28	68%
LM MANAGEMENT, FINANZA E INTERNATIONAL BUSINESS	186	142	76%
LM PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI TURISTICI	28	15	54%
LM PSICOLOGIA CLINICA	141	101	72%
LM SCIENZE PEDAGOGICHE	94	69	73%
<b>Totale complessivo</b>	<b>999</b>	<b>691</b>	<b>69%</b>

(\*) Tenuto conto dell'anno accademico di inizio carriera, di eventuali abbreviazioni, di eventuali iscrizioni part-time

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 24 aprile 2018

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

## 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 2017 si sono svolti i seguenti Corsi di Dottorato relativi al XXXII ciclo, accreditati dal MIUR per i cicli dal XXX al XXXII, avviati il 1.10.2016:

- 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

L'offerta complessiva dei corsi di dottorato di ricerca attivati presso l'Ateneo di Bergamo nell'a.a. 2016/17 è perciò riassunta nella tabella seguente:

TITOLO	POSTI	ISCRITTI	BORSE	CICLO DI
Modelli e metodi per l'economia e l'azienda (Analytics for Economics and Business, AEB)	8	6	6	XXIX
Ingegneria e Scienze	9	6	9	XXIX
Scienze linguistiche	8	8	6	XXIX
Studi umanistici interculturali	9	7	8	XXIX
Formazione della persona e mercato del	44	35	37	XXIX

Nel corso del 2017 è stata condotta una revisione dei corsi di dottorato dell'Ateneo, che ha portato all'attivazione per il XXXIII ciclo dei seguenti Corsi di Dottorato, avviati il 01.10.2017:

- Applied Economics and Management, in convenzione con l'Università degli Studi di Pavia
- Economia e Diritto dell'impresa (Business & Law)

- Formazione della persona e mercato del lavoro
- Ingegneria e scienze applicate
- Studi umanistici transculturali
- Technology, Innovation and Management, in convenzione con l'Università degli Studi di Napoli Federico II

Infine nel 2017 hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca 70 dottorandi:

#### DOTTORI DI RICERCA CHE HANNO CONSEGUITO IL TITOLO NEL TRIENNIO 2015-2017

	2015	2016	2017
N° Dottori di Ricerca	73	76	70

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.

#### **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. 2016/17, in qualità di sede consorziata, ai seguenti due corsi di dottorato con sede in altre università italiane, per ciascuno dei quali ha finanziato 3 borse di studio:

- DREAMT Economics and Management of Technology, 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.

## I.G Master universitari di I e II livello e corsi di perfezionamento

Nel corso del 2017 sono stati ultimati i corsi avviati nell'a.a. 2015/2016, attivati i Corsi dell'offerta formativa 2016/2017 e sono stati programmati, e in parte attivati, i Corsi per l'a.a. 2017/2018.

<b>ANNO ACCADEMICO</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Corsi gestiti</b>	<b>Allievi</b>
<b>2015/2016</b>	<b>Corsi conclusi nel 2017</b>	<b>7</b>	<b>106</b>
<b>2015/2016</b>	<b>Corsi attivi nel 2017</b>	<b>2</b>	<b>17</b>
<b>2016/2017</b>	<b>Corsi conclusi nel 2017</b>	<b>6</b>	<b>101</b>
<b>2016/2017</b>	<b>Corsi attivi nel 2017</b>	<b>5</b>	<b>168</b>
<b>2017/2018</b>	<b>Corsi attivi nel 2017</b>	<b>4</b>	<b>109</b>
	<b>TOTALI</b>	<b>24</b>	<b>501</b>

**Offerta formativa a.a. 2016/2017**

**Master e corsi di perfezionamento attivati**

DIPARTIMENTO	CORSO	L I V	TITOLO	DIRETTORE	SITUAZIONE	ISCRITTI
Dipartimento di Giurisprudenza	Master		Diritto delle Migrazioni (VII edizione)	Paola Scevi	AVVIATO	23
Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	Master	II	Gestione della crisi d'impresa e dei processi di ristrutturazione	Alessandro Danovi	CONCLUSO	13
Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	Master	I	Gestione delle risorse umane (II edizione)	Edoardo Della Torre	AVVIATO	12
Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	Master	I	Management per le professioni sanitarie e dell'assistenza sociale (VIII edizione)	Angelo Renoldi	AVVIATO	28
Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	Master	I	Marketing Management per l'impresa Internazionale nell'era dei New Media e del Digital Marketing (XII edizione)	Mauro Cavallone	CONCLUSO	21
Dipartimento di Scienze Umane e Sociali	Master /CdP	I	Organizzazione e gestione delle Istituzioni scolastiche in contesti multiculturali	Giuliana Sandrone	AVVIATO	92
Dipartimenti di Scienze Umane e Sociali	Master	I	Psicomotricità Integrata nei Contesti Educativi e di Prevenzione (VIII edizione)	Alberto Zatti	AVVIATO	13
Dipartimenti di Scienze Umane e Sociali	Master	I	Tecnico superiore dei servizi al lavoro nei sistemi di istruzione, formazione e lavoro	Giuseppe Bertagna	CONCLUSO	33
Dipartimento di Giurisprudenza	Corso di Perfezionamento		Amministrazione del personale e previdenza sociale	Annamaria Minervini	CONCLUSO	11
Dipartimenti di Scienze Umane e Sociali	Corso di Perfezionamento		Il lavoro sociale e i bisogni della comunità	Ivo Lizzola	CONCLUSO	12

Dipartimenti di Scienze Umane e Sociali	Corso di Perfezionamento	Violenza di genere e bullismo: conoscere per agire, educare per prevenire (II edizione)	Cristiana Ottaviano	CONCLUSO	11
---	--------------------------	---	---------------------	----------	----

### **Corsi programmati per l'a.a. 2017/2018 e attivati entro il 31/12/2017**

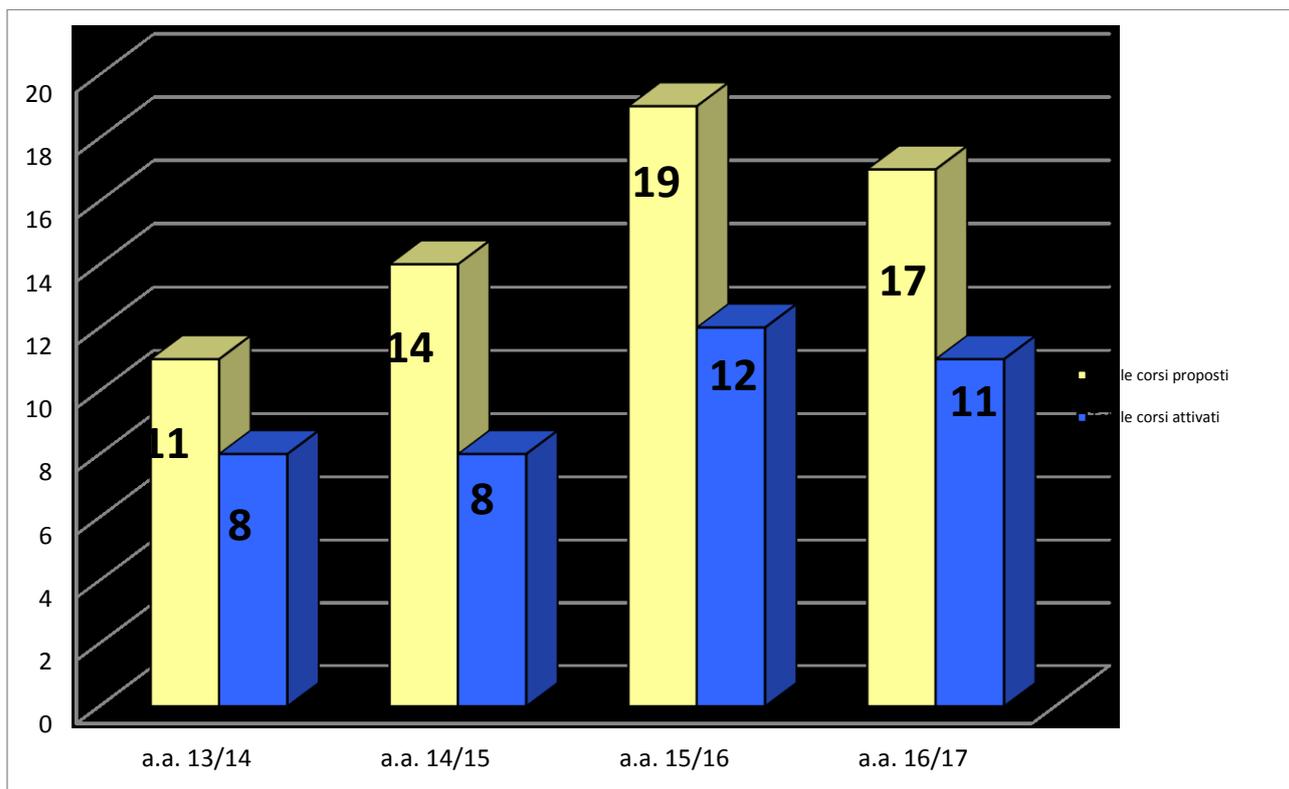
<b>TITOLO</b>	<b>DIPARTIMENTO/CENTRO</b>
Master di I livello Tecnico superiore dei Servizi al Lavoro nei sistemi di Istruzione, Formazione e Lavoro	Dipartimento di Scienze Umane e Sociali
Master di I livello Marketing Management per l'impresa internazionale nell'era dei new media e del digital marketing	Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi
Master di II livello Valutazione multidimensionale psicologica e tecniche orientate al cambiamento	Dipartimento di Scienze Umane e Sociali
Corso di perfezionamento in Gestione delle risorse finanziarie, organizzative e sociali nel Terzo Settore	Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi

E' stato inoltre attivato il seguente Master di I e II livello a.a. 2016/2017, con sede amministrativa presso il MIP del Politecnico di Milano: MEGMI - Gestione degli Asset Industriali e della Manutenzione, XIV edizione.

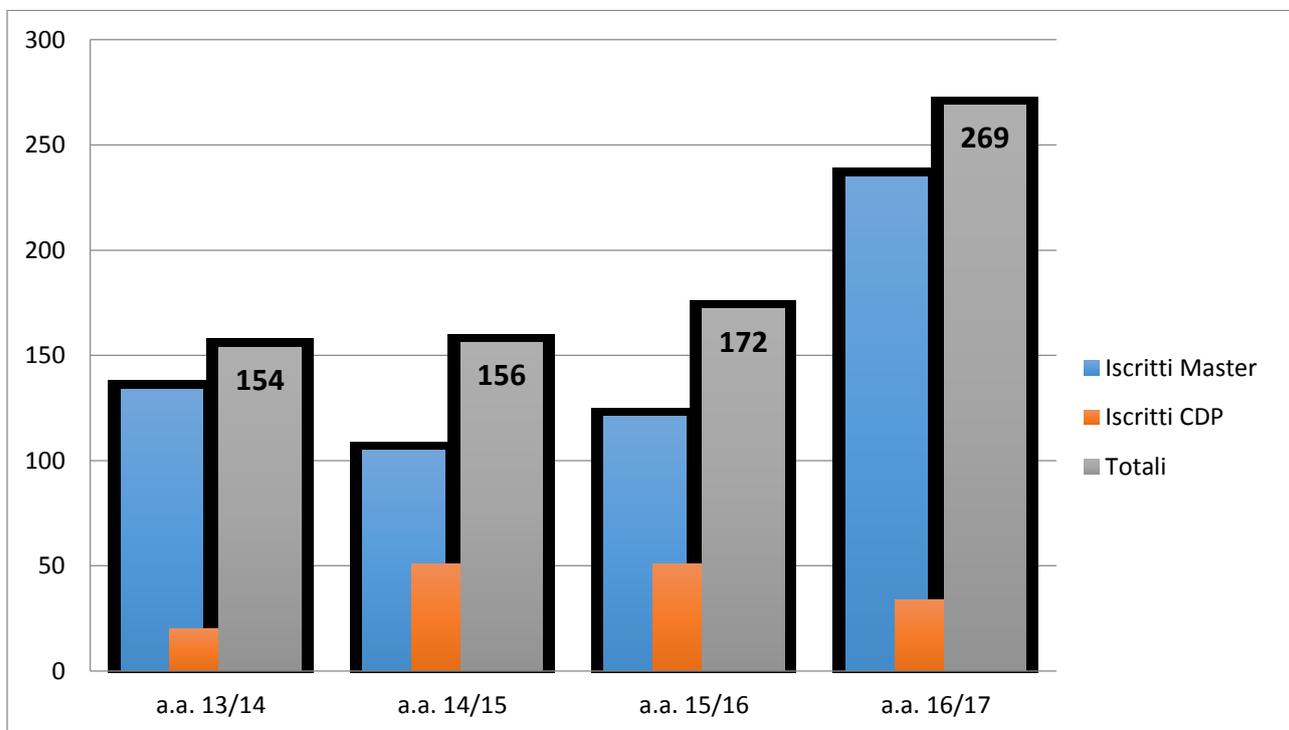
Per l'anno accademico 2016/2017, rispetto ai 17 Corsi proposti, ne sono stati attivati 11, corrispondenti al 65% del totale dei corsi programmati.

Nell'a.a. 2016/2017 il numero di iscritti è stato di 269, mentre nell'anno accademico 2015/2016 erano stati 172.

**CONFRONTO CORSI PROPOSTI - CORSI ATTIVATI A.A. - 13/14 - 14/15 -  
15/16 - 16/17**



**ANDAMENTO ISCRIZIONI**



## **I.H Percorsi di formazione iniziale degli insegnanti**

Nel corso del 2017 è stato attivato il seguente percorso per la formazione iniziale degli insegnanti ai sensi del DM 249/2010 e successive modifiche:

- **Corso di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno (DM 30 settembre 2011) – III ciclo**

Il terzo ciclo di corsi di specializzazione per le attività di sostegno, iniziato nel mese di agosto 2017 e afferente all'a.a. 2016/2017 si concluderà nell'anno 2018.

All'avvio del corso si sono iscritti a seguito delle prove di accesso n. 161 corsisti così suddivisi in base al corso di studio di appartenenza:

- Scuola dell'infanzia: 22
- Scuola primaria: 68
- Scuola secondaria di I grado: 30
- Scuola secondaria di II grado: 63.

A seguito di numerosi ricorsi sono stati ammessi con prove d'accesso suppletive n. 20 corsisti così suddivisi in base al corso di studio di appartenenza:

- Scuola primaria: 4
- Scuola secondaria di I grado: 2
- Scuola secondaria di II grado: 14

## **I.J Attività di formazione linguistica per italiani e stranieri – ANNO 2017**

### **Centro Competenza Lingue**

Dal 2013, il CENTRO COMPETENZA LINGUE (CCL), che assume e sviluppa le attività del precedente “Centro linguistico” e del “Centro di italiano per stranieri” (CIS), soddisfa il fabbisogno di competenza linguistica in tutti i Dipartimenti in maniera commisurata alle prospettive professionali dei singoli corsi di laurea triennale o magistrale e di dottorato. 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.

Gli organi del CCL sono (cf. D.R. di nomina del 31/03/2016) :

- a. la Direttrice, prof. ssa Cécile Desoutter
- b. la Giunta, formata da professori appartenenti ai vari Dipartimenti: Proff. Maria Sole Brioschi (Ing.), Fabio Dovigo (SUS), Piera Molinelli (LFC), Roberta Grassi (LLCS), Michele Sala (LLCS), Edoardo Della Torre (SAEMQ), Silvio Troilo (GIU).

Afferiscono al CCL tre unità di personale tecnico amministrativo (sig.ra Ombretta Tadolti, dott.ssa Luisa Fumagalli, 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 (59 collaboratori per un totale di 76 contratti).

Il coordinamento amministrativo del CCL è effettuato dalla Dott.ssa Elena Gotti.

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), Michele Sala (inglese), Maria Chiara Pesenti (russo), Giovanni Garofalo (spagnolo), Dorothee Heller sostituita nel 2017 da Gabriella Carobbio (tedesco).

All’interno della struttura CCL, il CIS (coordinato dalla Prof.ssa Roberta Grassi) 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 all’italiano per stranieri all’interno delle attività del CIS.

#### ***I.J. 1 Attività di formazione in lingue straniere***

Nell’anno 2017, le attività del CCL relative alle lingue straniere si sono concentrate su cinque azioni:

1. Erogazione di attività di formazione linguistica distinte per i 6 dipartimenti e di italiano per gli studenti stranieri;
2. Sostegno linguistico alla mobilità internazionale degli studenti;
3. Servizio di assistenza agli studenti
4. Collaborazione con ente di formazione e ricerca straniero per lo sviluppo dell'apprendimento linguistico in telecollaborazione;
5. Erogazione di corsi di lingua aperti a esterni.

### **Azione 1 – Attività di formazione in lingua straniera distinte per dipartimenti**

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.

Per gli studenti iscritti ai vari corsi di laurea, nel 2017, le attività di formazione in lingua straniera sono state erogate tenendo conto, da una parte, del bisogno crescente di sostegno agli insegnamenti di lingua straniera del Dipartimento di LLCS e del Corso di Laurea in Scienze della comunicazione (Dipartimento di LFC) e, dall'altra parte, degli obiettivi didattici degli altri dipartimenti, i cui corsi di studio richiedono un attestato di idoneità o una prova di conoscenza.

Sono stati in particolare presi in considerazione la necessità di:

- migliorare qualitativamente e quantitativamente la proposta formativa del CCL, raccogliendo alcune esigenze manifestate dai Dipartimenti nel 2016,
- diversificare le attività introducendo un maggior numero di attività di e-learning tramite la piattaforma moodle.

### **Azione 2 – Sostegno linguistico alla mobilità internazionale degli studenti**

Nel 2017 il CCL ha consolidato il piano di sostegno linguistico alla mobilità internazionale degli studenti con lo scopo di aumentare il numero di studenti in mobilità all'estero e la proporzione di CFU conseguiti all'estero.

In particolare, in considerazione 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), le azioni sono state così strutturate:

- 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](http://www.unibg.it/ccl)).

- Aggiornamento continuo del sito del CCL e della marcatura delle ADD di livello QCER B1 e B2

- 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, cinese) in collaborazione con il servizio programmi internazionali (ottobre /dicembre 2017).

- Organizzazione di attività di addestramento linguistico per il raggiungimento del livello B2 in lingua inglese per gli studenti della Scuola di Ingegneria (ottobre-dicembre 2017) in prospettiva del bando Erasmus 2018/19

- Organizzazione di attività di addestramento linguistico per il raggiungimento o il consolidamento del livello A2 (QCER) per le lingue italiana, tedesca, russa per gli studenti del *Global Business Program* (aprile, maggio 2017).

- Predisposizione e somministrazione di test di verifica della competenza di livello A2 per le lingue, tedesca, russa per gli studenti del *Global Business Program* (maggio 2017).

### **Azione 3 – Servizio di assistenza agli studenti, aggiornamento continuo del catalogo della mediateca e atelier di conversazione**

- Presso la mediateca del CCL (via Salvecchio) vi è, per ciascuna lingua, un Servizio di assistenza agli studenti nella scelta dei materiali di studio. Il materiale della mediateca è stato arricchito con materiale nuovo e di recente pubblicazione. Il catalogo digitalizzato e accessibile on line è aggiornato con scadenza regolare.

- Nel primo semestre del 2017, è stata avviato un nuovo servizio agli studenti sotto forma di atelier di conversazione, per la lingua inglese e per la lingua francese. Nel secondo caso, l'atelier è stato animato da studenti francesi in mobilità Erasmus a Bergamo, con lo scopo di permettere agli studenti dell'Università di Bergamo di interagire con pari nella lingua che studiano. L'esito positivo dell'attività ha permesso di gettare le basi di una proposta più articolata e con altre lingue per il 2018.

### **Azione 4 – Collaborazione con ente di formazione e ricerca straniero per lo sviluppo dell'apprendimento linguistico in telecollaborazione**

Sulla base dell'accordo firmato con l'Università spagnola di Castilla La Mancha (UCLM) per l'apprendimento della lingua francese in modalità telecollaborativa, sono state di nuovo erogate nel 2017 due attività semestrali di formazione in telecollaborazione, l'una indirizzata agli studenti italiani del corso di laurea magistrale in LLEP dell'Università di Bergamo e agli studenti spagnoli del Master di Lingue straniere

dell'UCLM, e l'altra agli studenti del Dipartimento di SAEMQ e agli studenti del corso di laurea in lingue straniere dell'UCLM. Tutte le attività si sono svolte in lingua francese, con l'aiuto di tutor madrelingua. Questa esperienza di telecollaborazione ha dato luogo a un articolo dal titolo "Engagement et degré de satisfaction des étudiants dans une activité d'écriture télécollaborative" (Cécile Desoutter, Justine Martin) di prossima pubblicazione nella *Revue internationale de Pédagogie de l'Enseignement Supérieur (RIPES)*.

### **Azione 5 – Erogazione di attività di formazione plurilingue aperta a esterni**

Corsi di intercomprensione in lingue romanze: l'intercomprensione è un approccio al plurilinguismo che consiste nella comprensione reciproca; è anche una metodologia che consente di imparare a capire velocemente più lingue straniere della stessa famiglia linguistica. Nel 2017, a seguito dell'esperienza positiva degli anni precedenti, sono stati organizzati 3 corsi di 30 ore (rivolti a studenti, personale amministrativo e esterni) sull'intercomprensione in 4 lingue romanze oltre che in italiano (catalano, francese, portoghese, spagnolo).

### ***I.J. 2 Attività di formazione in italiano come L2***

Le attività di formazione in italiano L2 sono state condotte nell'ambito del CIS, che articola la propria attività nei segmenti della didattica dell'italiano a stranieri, della formazione per gli insegnanti di italiano lingua seconda, e della ricerca applicata all'insegnamento e apprendimento di lingue seconde/straniere, con specifico riferimento all'italiano L2.

Le attività del CIS sono coordinate dalla prof.ssa Roberta Grassi e nello specifico hanno come referenti Rosella Bozzone Costa (per i corsi istituzionali), Luisa Fumagalli (per i corsi istituzionali, l'attività a distanza e i corsi fuori sede), Monica Piantoni (per i corsi specialistici e per il progetto Marco Polo).

### **Azione 1 – Ricerca**

A seguito del Convegno CIS "Il trattamento dell'errore nella classe di italiano L2: teorie e pratiche a confronto", svoltosi il 9 e 10 giugno 2016, nel 2017 il CIS ha iniziato i lavori preparatori per la pubblicazione del II volume della Collana CIS-Nuova serie edita da Franco Cesati editore e curata da R. Grassi, prevista per giugno 2018.

Nel 2017 Roberta Grassi e Luisa Fumagalli hanno tenuto una comunicazione dal titolo "Internazionalizzazione dell'internazionalità: azioni a supporto delle matricole 'straniere' nei corsi accademici in italiano", presentata al Convegno DILLE "La didattica delle lingue nel nuovo millennio: le sfide dell'internazionalizzazione" (2-4 febbraio 2017)". Il contributo scaturito da tale lavoro è in corso di pubblicazione nel volume (in stampa) a cura di M.C. Coonan dal titolo "La didattica delle lingue nel nuovo millennio: le sfide dell'internazionalizzazione" all'interno della Collana Studi e Ricerche, 13, Edizioni Ca' Foscari, Venezia.

Nel 2017 il Cis ha proseguito le sperimentazioni didattiche e metodologiche con lavori di ricerca sul campo, che hanno portato alla pubblicazione dei seguenti contributi rivolti a insegnanti di italiano L2:

-Bozzone Costa, Rosella (2017) *“La simulazione globale: un’esperienza che promuove la voglia di apprendere e d’insegnare”*. In Mugnani C. (a cura di) *“L’insegnamento delle lingue: buone pratiche ed esperienze a confronto”*, Perugia, Università degli Studi.

- Fumagalli, Luisa / Giardini, Dorella (2017) *“Questo l’ho fatto io! La didattica task based applicata alla produzione di audiovisivi”*. In Mugnani C. (a cura di) *“L’insegnamento delle lingue: buone pratiche ed esperienze a confronto”*, Perugia, Università degli Studi.

## **Azione 2 – Formazione**

Il CIS offre:

A) Attività didattiche (a1. Istituzionali; a2. Conto terzi; a3. A distanza)

B) Attività di formazione per insegnanti di italiano L2 in formazione e in servizio.

A1) Nell’ambito delle attività didattiche istituzionali il Centro ha offerto agli studenti stranieri iscritti presso l’Università di Bergamo, agli studenti in scambio internazionale e agli studenti provenienti dalle Università convenzionate con l’Università di Bergamo corsi di lingua e cultura italiana, intensivi e non intensivi, per complessivi 35 corsi.

Nel 2017 il CIS ha progettato un nuovo corso di italiano L2 per studenti del dipartimento di Ingegneria organizzato in due moduli: intensivo (40 ore) e estensivo (30 ore)

Il CIS ha inoltre stipulato una convenzione con la Cooperativa Ruah per supportare la formazione linguistica, nel corso di un semestre accademico, di un richiedente asilo o rifugiato con background scolastico di alta formazione. La Cooperativa Ruah si occupa dal 1991 di accoglienza dei migranti nel territorio bergamasco. Al suo interno la scuola di italiano per stranieri ha come finalità l’alfabetizzazione e l’insegnamento della lingua italiana a tutti i migranti del territorio di Bergamo.

A2) Relativamente alle attività conto terzi, nel 2017 il CIS ha proseguito l’erogazione di corsi di lingua italiana per gli studenti stranieri in entrata all’Università di Brescia, come previsto dall’appalto vinto e relativo agli anni accademici 2016-2020.

Inoltre, nel 2017 il CIS ha proseguito le proprie collaborazioni con 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 per l’utilizzo del percorso di autoapprendimento di italiano L2 a distanza denominato PASE.

Infine, il CIS ha consolidato le collaborazioni con l’Università inglese di Leeds, l’università cinese *Jianxi College of Foreign Studies* di Nanchang, l’Università australiana *University of Western Australia* e con

l'Università americana *Colorado State university-Pueblo* per soggiorni di studio a Bergamo durante il corso estivo intensivo di italiano per stranieri che si svolge ogni anno nel mese di luglio.

A3) Oltre alle attività in presenza, il CIS ha offerto agli studenti percorsi a distanza 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.

B) Nell'ambito delle attività formative per insegnanti, il CIS ha organizzato :

- due corsi da 30 ore l'uno 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*. I Corsi sono accreditabili tra i prerequisiti d'accesso alla prova DITALS (Università per Stranieri di Siena) certificatoria per insegnanti di italiano a stranieri, grazie all'accordo di protocollo interuniversitario che il CIS ha in essere da anni con l'Università per Stranieri di Siena per l'organizzazione di corsi di formazione finalizzati alla certificazione *DITALS* di I e II livello;

- un percorso di formazione/aggiornamento per insegnanti di italiano L2 in due Giornate Tematiche, rispettivamente dedicate alla correzione nell'orale e nello scritto. L'8 aprile 2017 si è svolta la prima giornata dal titolo "Come ottimizzare l'efficacia della correzione nell'interazione orale" (a cura di Roberta Grassi e Luisa Fumagalli), il 6 maggio 2017 la seconda Giornata dal titolo "Come ottimizzare l'efficacia della correzione nella produzione scritta" (a cura di Rosella Bozzone Costa e Monica Piantoni);

- l'aggiornamento dei docenti interni del Centro attraverso 3 incontri seminariali, coordinati dalla Prof.ssa Roberta Grassi, sulla tematica del trattamento dell'errore nella produzione scritta.

### **Azione 3 – Public engagement**

Nel 2017, il CIS ha collaborato con Confindustria Bergamo al progetto "La comprensione della lingua italiana per la sicurezza e nei rapporti di lavoro con lavoratori stranieri". A questo scopo il CIS ha realizzato un test per la valutazione del grado di comprensione della lingua italiana con specifico riguardo alla materia della sicurezza e al lessico specialistico dell'ambiente di lavoro. Il Centro ha inoltre prodotto una pubblicazione digitale contenente:

- Linee guida per la corretta somministrazione del test e la corretta lettura dei risultati del test;  
- Guida alla semplificazione dei contenuti della formazione: suggerimenti pratici per la semplificazione della comunicazione da mettere in atto per i lavoratori che dai risultati del test risultino avere una conoscenza dell'italiano insufficiente per seguire la formazione sulla sicurezza o per comprendere semplici direttive impartite dai superiori gerarchici;

- Materiale di rinforzo della lingua italiana per quei lavoratori stranieri che non abbiano raggiunto la sufficienza nel test e che pertanto non siano in grado di seguire la formazione sulla sicurezza e le direttive dei superiori gerarchici.



## **II:A Dipartimenti**

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e trasferimento tecnologico

Anno 2017

### **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](http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dsg_intro)

## **INDICE**

---

### **1. Ricercatori afferenti alla struttura**

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

### **2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**

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

- 3.1. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)
- 3.2. Public engagement
- 3.3. Attività di formazione 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 ed internazionali**

- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017 (dati al 31/12/2017)**

Dipartimento di Giurisprudenza				
		2017		
<i>cod Area</i>	<i>Area del SSD</i>	<i>Professori di I Fascia</i>	<i>Professori di II Fascia</i>	<i>Ricercatori</i>
12	Scienze giuridiche	8	16	13
Totale Dipartimento		37		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>	
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>			
ANDREIS Massimo	IUS/10	12	
BIZIOLI Gianluigi	IUS/12	12	
DINACCI Filippo	IUS/16	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	
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>			
AZZALINI Marco	IUS/01	12	
BANFI Antonio Mario	IUS/18	12	
BANI Elisabetta	IUS/05	12	
BARASSI Marco	IUS/12	12	
BASTIANON Stefano	IUS/14	12	
CREPALDI Gabriella	IUS/10	12	
DE STASIO Vincenzo	IUS/04	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	fino al 22.1.17
SZEGO Alessandra	IUS/17	12	
TINCANI Persio	IUS/20	12	
TROILO Silvio	IUS/09	12	
<b>RICERCATORI UNIVERSITARI</b>			
BARBIERATO Daniela	IUS/01	12	
BORDIGA Francesco (a t.d.)	IUS/01	12	
CORALI Enrico	IUS/09	12	
D'ADAMO Daniela	IUS/15	12	
DE SANTIS Giovanni	IUS/17	12	
LOCATELLI Francesca	IUS/15	12	
LORENZETTI Anna (a t.d.)	IUS/08	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 alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017
Dottorandi	7	7
Assegnisti	10	3

### DOTTORATI DI RICERCA

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.

L'attribuzione dei dottorandi al Dipartimento risponde ai criteri ANVUR: afferenza del tutor/afferenza del coordinatore del dottorato qualora il tutor non sia ricercatore UniBG

Per il XXXIII ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

- **Titolo del Dottorato:** *Business and Law Istituzioni e impresa, valore, regole e responsabilità sociale*

Corso di dottorato afferente ai Dipartimenti di *Giurisprudenza ed Economia e Management* dell'Università degli studi di Brescia.

In convenzione con l'Università degli studi di Bergamo, Dipartimento di *Giurisprudenza* e Dipartimento di *Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi*.

### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017

- **Titolare assegno:** Nadia Elvira La Rocca
- **Titolo progetto:** *Il valore ideologico delle previsioni tassative delle nullità nel processo penale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Filippo Dinacci
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)
  
- **Titolare assegno:** Piera Pellegrinelli
- **Titolo progetto:** *European Rules of Civil Procedure*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Mariacarla Giorgetti
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Ginevra Greco
- **Titolo progetto:** *I programmi sulla duplice carriera degli studenti-atleti come strumento per la costituzione di un'Europa sociale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Bastianon
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	16	15
Ricerca per conto terzi	1	-

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Marco Azzalini
- **Titolo progetto:** *Dinamiche della trasmissione e dell'acquisto dei diritti nella successione mortis causa*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.037,58
  
- **Responsabile scientifico:** Antonio Banfi
- **Titolo progetto:** *La disciplina delle associazioni illecite in diritto romano*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.936,61
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Barassi
- **Titolo progetto:** *La deducibilità degli interessi passivi nel reddito d'impresa*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.336,61
  
- **Responsabile scientifico:** Daniela Barbierato
- **Titolo progetto:** *Illecito endofamiliare: natura e profili risarcitori*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.036,61
  
- **Responsabile scientifico:** Francesco Bordiga
- **Titolo progetto:** *La responsabilità civile delle società capogruppo connessa a violazioni di norme riconducibili alla c.d. Corporate Social Responsibility commesse da società controllate estere*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.093,75
  
- **Responsabile scientifico:** Gabriella Crepaldi
- **Titolo progetto:** *Regolazione e procedimenti amministrativi: tendenze evolutive*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.936,61
  
- **Responsabile scientifico:** Daniela D'Adamo
- **Titolo progetto:** *La legittimazione ad agire delle associazioni ambientali per il risarcimento del danno civile*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.336,61
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni De Santis
- **Titolo progetto:** *L'ultima frontiera della tutela della sicurezza ambientale e del lavoro: la responsabilità degli enti collettivi per i reati ambientali secondo la legge n. 68/2015 e la recente disciplina penale in materia di caporalato*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.336,61
  
- **Responsabile scientifico:** Enrico Ginevra
- **Titolo progetto:** *Il ruolo degli investitori istituzionali nella governance delle spa*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.336,61
  
- **Responsabile scientifico:** Anna Lorenzetti
- **Titolo progetto:** *Diritti fondamentali e accesso alla giustizia*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.093,75

- **Responsabile scientifico:** Angelo Maestroni
- **Titolo progetto:** *Jus lux gentium – lux ius gentium*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.636,60
  
- **Responsabile scientifico:** Viviana Molaschi
- **Titolo progetto:** *Globalizzazione, “società del rischio” e “società liquida”: l’impatto sul ruolo e attività delle pubbliche amministrazioni e sul “dialogo procedimentale”*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.636,60
  
- **Responsabile scientifico:** Remo Morzenti Pellegrini
- **Titolo progetto:** *L’istituzione universitaria e la nuova governance degli atenei italiani ed europei*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.636,55
  
- **Responsabile scientifico:** Federica Persano
- **Titolo progetto:** *La tutela internazionale dei dati personali*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.036,61
  
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pucella
- **Titolo progetto:** *Il diritto privato alla luce della giurisprudenza “creativa” e delle spinte propulsive della legislazione comunitaria*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.936,61
  
- **Responsabile scientifico:** Persio Tincani
- **Titolo progetto:** *Credenza, previsione, magia. Oltre la scuola di Uppsala: il diritto e l’atteggiamento intenzionale*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.636,60

## **RICERCA PER CONTO TERZI**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Elisabetta Bani
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca empirica volta alla raccolta di buone pratiche per enti locali “smart land” e alla loro messa a sistema in un Manuale pratico-applicativo destinato ad amministratori locali*
- **Committente:** ARCI Bergamo
- **Durata:** 8/11/2017 – 28/2/2018
- **Finanziamento:** € 3.278,67

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

#### 3.1 Attività di divulgazione scientifica (convegni, seminari)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	14
Seminari	17

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

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti

**Titolo del convegno:** *Frontiere del corpo, frontiere del diritto. Il trattamento giuridico della condizione intersessuale\**

**Data:** 10/2/2017

\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Persio Tincani

**Titolo del convegno:** *I diritti forzati. Trattamenti coattivi, concezioni del bene e forme del Welfare*

**Data:** 24/2/2017

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti

**Titolo del convegno:** *Violenza di genere. Profili sostanziali e processuali\**

**Data:** 4/5/2017

\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Gianluigi Bizzioli

**Titolo del convegno:** *Diritto Internazionale, Diritto dell'Unione Europea e Diritto Tributario interno: quale integrazione?*

**Data:** 5/5/2017

**Docente Responsabile:** prof. Roberto Pucella

**Titolo del convegno:** *Responsabilità medica - Diritto e pratica clinica\**

**Data:** 9/5/2017

\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Massimo Foglia

**Titolo del convegno:** *La contrattazione transnazionale nel mercato globale\**

**Data:** 25/5/2017

\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Elisabetta Bani, Vincenzo De Stasio

**Titolo del convegno:** *Vigilanza europea e funzione dell'impresa bancaria, tra autonomia, stabilità e utilità sociale\**

**Data:** 26/5/2017

\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 4 crediti formativi professionali e dall'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Bergamo per n. 7 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Filippo Dinacci

**Titolo del convegno:** *La riforma Orlando: Garantismo o Restaurazione?\**

**Data:** 13/7/2017

\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Remo Morzenti Pellegrini, Massimo Andreis  
**Titolo del convegno:** *Decisioni amministrative e processi deliberativi*  
**Data:** 5-7/10/2017

**Docente Responsabile:** Stefano Bastianon  
**Titolo del convegno:** *VII Convegno: l'Europa e lo sport. Profili giuridici, economici e sociali. Autonomia e specificità dello sport dopo sessant'anni di integrazione europea\**  
**Data:** 24/11/2017  
\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Barbara Pezzini  
**Titolo del convegno:** *70 Anni dopo attualità e mitologie della costituente*  
**Data:** 28/11/2017

**Docente Responsabile:** Massimo Foglia  
**Titolo del convegno:** *Aspetti antropologici e giuridici del consenso informato\**  
**Data:** 7/12/2017  
\*convegno accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Viviana Molaschi  
**Titolo del convegno:** *I modelli sanitari regionali. Il caso della regione Piemonte*  
**Data:** 14/12/2017

**Docente Responsabile:** Marco Azzalini  
**Titolo del convegno:** *Dialoghi tra diritto, etica e medicina: sospendere o non intraprendere: azione, omissione, astensione nell'atto medico, nelle decisioni sul fine vita e nella relazione di cura*  
**Data:** 15/12/2017

## SEMINARI

**Docente Responsabile:** Persio Tincani  
**Titolo del seminario:** *Universalità dei diritti, eguaglianza e conquista nel pensiero di Bartolomè de las Casas*  
**Data:** 27/1/2017

**Docente Responsabile:** Marco Azzalini  
**Titolo del seminario:** *Pro advocati facundia. L'attività forense come incontro fra scienza giuridica ed arte oratoria: accesso alla teoria retorica degli status causae\**  
**Data:** 13/3/2017  
\*seminario accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Enrico Ginevra  
**Titolo del seminario:** *L'impresa industriale transnazionale*  
**Data:** 17/5/2017

**Docente Responsabile:** Persio Tincani  
**Titolo del seminario:** *Giustizia. Teorie, principi, definizioni*  
**Data:** 22/5/2017

**Docente Responsabile:** Enrico Ginevra  
**Titolo del seminario:** *L'impresa di intermediazione creditizia*  
**Data:** 24/5/2017

**Docente Responsabile:** Daniela D'Adamo  
**Titolo del seminario:** *Il nuovo giudizio di cassazione\**  
**Data:** 24 maggio 2017

\*seminario accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Gianluigi Bizioli

**Titolo del seminario:** *The Constitutional Renaissance. From Weimar to the Enactment of the Present Constitutions.*

**Data:** 26/5/2017

**Docente Responsabile:** Enrico Ginevra

**Titolo del seminario:** *Il giurista d'impresa internazionale*

**Data:** 30/5/2017

**Docente Responsabile:** Enrico Ginevra

**Titolo del seminario:** *Il giurista d'impresa bancaria e il contenzioso nel nuovo millennio*

**Data:** 31/5/2017

**Docente Responsabile:** Persio Tincani

**Titolo del seminario:** *Legalize This! La legalizzazione della cannabis: l'esperienza californiana e il dibattito europeo*

**Data:** 7/6/2017

**Docente Responsabile:** Persio Tincani

**Titolo del seminario:** *Sicurezza e libertà. L'epoca di Donald Trump*

**Data:** 22/9/2017

**Docente Responsabile:** Daniele Edigati

**Titolo del seminario:** *La Repubblica Bergamasca del 1797: nuove prospettive di ricerca*

**Data:** 22-23/9/2017

**Docente Responsabile:** prof. Stefano Bastianon

**Titolo del seminario:** *L'arbitrato sportivo: profili nazionali ed internazionali\**

**Data:** 8/11/2017

\*seminario accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 2 crediti formativi professionali

**Docente Responsabile:** Massimo Andreis

**Titolo del seminario:** *L'ingresso della tecnologia e la prova nel processo sportivo\**

**Data:** 15/11/2017

\*seminario accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 2 crediti formativi professionali e dall'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente Responsabile:** Roberto Pucella

**Titolo del seminario:** *Lezioni magistrali sulla responsabilità civile*

**Data:** 21/11/2017

**Docente Responsabile:** Roberto Pucella

**Titolo del seminario:** *Lezioni magistrali sulla responsabilità civile*

**Data:** 28/11/2017

**Docente Responsabile:** Roberto Pucella

**Titolo del seminario:** *Lezioni magistrali sulla responsabilità civile*

**Data:** 14/12/2017

### 3.2 – 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:** Antonio Banfi

**Titolo dell'attività:** *È tempo di libri per le università - "Quante università possibili"*

**Breve descrizione:** Evento strutturato in forma di un processo simulato, in cui tesi contrapposte avranno identico spazio, secondo precise regole processuali ispirate ai meccanismi teatrali caratteristici delle serie USA ambientate nei tribunali: un capo di imputazione, gli avvocati dell'accusa e della difesa, i testimoni, un giudice arbitro e, per la sentenza, una giuria popolare: gli studenti universitari presenti tra il pubblico, che potranno votare utilizzando un cartoncino verde (assoluzione) o rosso (condanna). L'accusa è di sabotaggio per aver bloccato l'ascensore sociale, il che spiega le ansie delle famiglie, la mancanza di fiato, le fughe dei cervelli e ancor più dei cuori. Ma chi è il colpevole? Il Governo è certamente correo, ma è stato processato troppe volte. E l'università ha fatto, nelle condizioni date, tutto il possibile per evitare il delitto? Se non direttamente colpevole, è imputabile di “negligenza criminale”? Gli attori? L'avvocato dell'accusa è Pietro Perconti, filosofo, Pro-rettore alla didattica Università di Messina, l'avvocato della difesa Gianfranco Viesti, economista, Università di Bari, autore del saggio *Università in declino* (Donzelli 2016). I testimoni: per l'accusa, Rebecca Ghio, studentessa, Università di Torino, e Maria Cristina Cedrini, Fondazione Bracco; per la difesa, Antonio Banfi, Università di Bergamo e Federica Laudisa, Osservatorio Regionale per il Diritto allo studio della Regione Piemonte. Il giudice Giulio Enea Vigevani, prof. di diritto costituzionale all'Università degli studi di Milano Bicocca.

**Data/e:** 20/04/2017

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti, Barbara Pezzini

**Titolo dell'attività:** *L'Europa ha 60 anni. Le sfide future.*

**Breve descrizione:** L'iniziativa è stata sollecitata dall'amministrazione comunale di Boltiere per sensibilizzare gli studenti delle scuole medie sul tema dell'Unione europea, a sessant'anni dalla firma del Trattato di Roma.

**Data/e:** 06/05/2017

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti, Barbara Pezzini

**Titolo dell'attività:** *La tutela giuridica delle persone transessuali*

**Breve descrizione:** Il garante delle persone a rischio di discriminazioni ha avviato un'attività di sensibilizzazione circa la condizione transessuale.

Le attività si compongono sia di incontri pubblici volti ad approfondire i profili giuridici di tutela della condizione transessuale e le possibili buone pratiche che gli enti possono porre in essere, sia di un manuale rivolto alla cittadinanza e alle amministrazioni pubbliche (circa 100-120 pagine)

**Data/e:** 09/06-31/12/2017

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti, Barbara Pezzini

**Titolo dell'attività:** *Redazione di Linee guida in materia di Parità di genere e non discriminazione nell'ambito della comunicazione e della pubblicità*

**Breve descrizione:** Con l'intenzione di contrastare gli stereotipi di genere, considerati il sostrato culturale delle discriminazioni e della violenza di genere, ostacolo dunque alla piena parità fra i generi, il Comune di Bergamo ha richiesto la collaborazione del Dipartimento nella predisposizione di un atto normativo. Il Comune capoluogo ha altresì richiesto la partecipazione del Dipartimento al gruppo di lavoro coordinato dall'assessorato alle politiche sociali, incaricato di elaborare delle politiche locali volte al contrasto agli stereotipi e alle discriminazioni.

Con tali finalità, si intendono così predisporre Linee guida in materia di Parità di genere e non discriminazione nell'ambito della comunicazione e della pubblicità, che saranno adottate mediante un atto della Giunta comunale.

**Data/e:** 30/09-31/12/2017

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti, Barbara Pezzini

**Titolo dell'attività:** *Democrazia in Cammino*

**Breve descrizione:** Arci Bergamo ha richiesto la collaborazione del Dipartimento nella ideazione e costruzione di un percorso di riflessione sul tema della Democrazia, e in particolare su come i temi sociali, ambientali ed economici influenzano la democrazia.

Il ciclo di incontri "Democrazia in Cammino" sarà declinato in: 1. La democrazia alla prova della crisi economica, programmato per il prossimo 21 novembre, con la partecipazione della prof.ssa Elisabetta Bani; 2. La scuola democratica; 3. La cittadinanza partecipativa e il ruolo dei corpi intermedi; 4. La salute dell'ambiente, la salute della democrazia; 5. I nuovi fascismi e i rischi per la democrazia; 6. La salute mentale: un ostacolo alla democrazia? 7. L'accesso al cibo come strumento di democrazia.

**Data/e:** 01/11/2017-01/05/2018

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti, Barbara Pezzini

**Titolo dell'attività:** *Come raccontare la violenza di genere*

**Breve descrizione:** Formazione rivolta ai giornalisti circa le caratteristiche ed i parametri che possano garantire una informazione corretta in relazione alla violenza di genere: dal punto di vista dell'uso del linguaggio e delle immagini, come della adeguata comunicazione degli interventi di gestione e prevenzione dei fenomeni nel contesto della normativa ed in particolare della Convenzione di Istanbul. Il focus sarà specificamente centrato sulla prospettiva di genere (nel linguaggio e negli istituti giuridici)

**Data/e:** 06/11/2017

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti, Barbara Pezzini

**Titolo dell'attività:** *Potere rischio e responsabilità nell'esperienza della cura*

**Breve descrizione:** L'iniziativa consta di un incontro pubblico promosso su impulsi delle tre Associazioni di Volontariato per la Salute Mentale della provincia di Bergamo - L'Orizzonte, Aiutiamoli e il circolo Arci Liberamente- e si inserisce in un più complessivo progetto dal titolo "CI RIGUARDA Eventi pubblici per la Salute Mentale nel territorio", realizzato con il contributo della Fondazione Comunità Bergamasca. All'incontro, rivolto alla cittadinanza e con l'obiettivo di una sensibilizzazione, parteciperanno esperti di materie giuridiche e scientifiche.

**Data/e:** 10/11/2017

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti, Barbara Pezzini

**Titolo dell'attività:** *Le violenze di genere: il punto sullo stato dell'arte*

**Breve descrizione:** Con l'intenzione di affrontare il tema della violenza di genere, AIAF ha chiesto la collaborazione del Dipartimento nella definizione di alcune attività formative destinate alla professione forense ma aperte alla cittadinanza e alle scuole e in chiave di sensibilizzazione.

Nell'imminenza del 25 novembre, che ricorda la giornata internazionale sulla violenza contro le donne, si intende infatti organizzare un ciclo di iniziative formative che affrontino il tema della violenza a partire da pellicole cinematografiche o docu-film particolarmente significativi.

A margine di ogni proiezione, verrà organizzato un incontro dibattito per affrontare il tema nella poliedricità delle sue dimensioni indagando anche il tema delle violenze "nascoste" (ad esempio, verso le donne straniere).

Indicativamente, l'iniziativa consta di 4 incontri, l'ultimo dei quali si svolgerà l'otto marzo, data che chiama la cittadinanza a una riflessione sul tema.

**Data/e:** 25/11/2017-08/03/2018

### 3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

Vedasi i convegni e i seminari accreditati che rilasciano Crediti Formativi Professionali riportati nel § 3.1 e segnalati da \*

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2017 (*)	NUMERO
Articoli su rivista	46
Libri	6
Capitolo di libro	28
Interventi a convegno /Atti di congresso	3

(\*) 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. 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. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 5.1 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:** Daniela Barbierato
- **Struttura di destinazione:** Université Lumière Lyon 2
- **Periodo dal giorno al giorno:** 17/11/2017 - 09/12/2017
- **Attività svolta:** Didattica - Diritto delle obbligazioni
  
- **Nome e cognome:** Francesco Bordiga
- **Struttura di destinazione:** Institut für ausländisches und internationales privat und wirtschaftsrecht di Heidelberg.
- **Periodo dal giorno al giorno:** 11/09/2017 – 27/09/2017
- **Attività svolta:** Ricerca - La conformazione dell'interesse sociale nella metamorfosi della società per azioni
  
- **Nome e cognome:** Barbara Pezzini
- **Struttura di destinazione:** Université Lumière Lyon 2
- **Periodo dal giorno al giorno:** 1/3/2017 al 25/3/2017
- **Attività svolta:** Didattica e ricerca - Diritto Costituzionale Italiano, Riforme Costituzionali E Sistema Elettorale
  
- **Nome e cognome:** Massimo Foglia
- **Struttura di destinazione:** Max-Planck Institute Di Amburgo
- **Periodo dal giorno al giorno:** 03-31/07/2017 -
- **Attività svolta:** Ricerca – Diritto Privato

### 5.2 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:** Farida Buniatova
- **Struttura di provenienza:** Università di Mosca
- **Periodo:** dal 26/4/2017 al 26/5/2017

- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Tommaso Beggio
- **Struttura di provenienza:** Università di Helsinki
- **Periodo:** dal 2/5/2017 al 31/5/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Maria Belen Garcia Romero
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Murcia
- **Periodo:** dal 2/10/2017 al 16/10/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Mercedes Sánchez Ruiz
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Murcia
- **Periodo:** dal 1/10/2017 al 31/10/2017
- **Attività svolta:** ricerca

## **6. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

---

**Accordo/Collaborazione:** *Convenzione quadro di collaborazione didattica e scientifica*

**Partner:** Avvocatura per i diritti LGBTI - Rete Lenford

**Decorrenza/stipula:** dal 7.11.2017

**Accordo/Collaborazione:** *Convenzione quadro di collaborazione didattica e scientifica*

**Partner:** ARCI Bergamo

**Decorrenza/stipula:** dal 7.11.2017

**DG - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2017**

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)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Rivista</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Mazza, Mauro	La crisi politico-istituzionale nella Repubblica ceca: profili costituzionalistici	DPCE ONLINE	10446/101216
Signorini, Elena	I decreti attuativi del Jobs act intervengono ritoccando il collocamento della gente di mare	MASSIMARIO DI GIURISPRUDENZA DEL LAVORO	10446/103614
Signorini, Elena	La tecnologia quale dinamica di distruzione e creazione di lavoro	PROFESSIONALITÀ	10446/103616
Banfi, Antonio Mario; Viesti, Gianfranco	Il finanziamento delle università italiane (2008-2015). Una politica assai discutibile	SCUOLA DEMOCRATICA	10446/108952
Banfi, Antonio Mario	Ranking e rating di riviste. Una via per l'eccellenza o per il Santo Uffizio?	NUOVA SECONDARIA	10446/108954
Dinacci, Filippo	Giudice terzo e imparziale quale elemento "presupposto" del giusto processo tra Costituzione e fonti sovranazionali	ARCHIVIO PENALE	10446/109172
Dinacci, Filippo	Vecchio e nuovo nel mandato d'arresto europeo, tra limiti costituzionali, necessità evolutive e diritti fondamentali	CASSAZIONE PENALE	10446/111145
Bordiga, Francesco	Cessione (integrale) del capitale di S.p.A. "chiusa" e C.D. "Premio di maggioranza"	BANCA BORSA E TITOLI DI CREDITO	10446/111223
Bordiga, Francesco	La rinuncia all'incarico del componente di organi di s.p.a.	RIVISTA DELLE SOCIETA'	10446/111225
Morzenti Pellegrini, Remo	Il regime di incompatibilità proprio dei docenti universitari a tempo pieno	IL LAVORO NELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI	10446/111560
Edigati, Daniele	La Casa di correzione e lo scontro intorno alla giustizia di polizia nella seconda metà del Settecento	ANNALI DI STORIA DI FIRENZE	10446/113376
Crepaldi, Gabriella	La riforma del procedimento amministrativo in Spagna e Francia	RIVISTA ITALIANA DI DIRITTO PUBBLICO COMUNITARIO	10446/115158
Tincani, Persio	Qualche considerazione sulla sorveglianza dei consumatori	NOTIZIE DI POLITEIA	10446/115491
Bastianon, Stefano	I riparatori di orologi contro i produttori: tempo scaduto	EUROJUS	10446/115735
Signorini, Elena	Le nuove traiettorie del lavoro: le implicazioni della digital e sharing economy sul rapporto di lavoro	MASSIMARIO DI GIURISPRUDENZA DEL LAVORO	10446/116006

Crepaldi, Gabriella	Il precontenzioso davanti all'Anac nel nuovo Codice dei contratti pubblici	DIRITTO E PROCESSO AMMINISTRATIVO	10446/117529
Scevi, Paola	La crisi della legalità nel diritto penale. Progressiva dissoluzione o transizione verso una prospettiva di crescita?	ARCHIVIO PENALE	10446/117844
De Stasio, Vincenzo	Usus modernus der Rechtsvergleichung in der Europäischen Union: Plurilingualität	ZEITSCHRIFT FÜR GEMEINSCHAFTSPRIVATRECHT	10446/118230
Ginevra, Enrico; Presciani, Chiara	Sovereign Wealth Fund Transparency and the European Rules on Institutional Investor Disclosure	WAKE FOREST LAW REVIEW	10446/118604
Pezzini, Barbara	Nascere da un corpo di donna: un inquadramento costituzionalmente orientato dall'analisi di genere della gravidanza per altri	COSTITUZIONALISMO.IT	10446/118948
Barbierato, Daniela	Osservazioni sul diritto all'oblio e la (mancata) novità del Regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei dati personali	RESPONSABILITÀ CIVILE E PREVIDENZA	10446/118968
Pezzini, Barbara	La condizione intersessuale in Italia: ripensare le frontiere del corpo e del diritto	RESPONSABILITÀ MEDICA	10446/118970
Pezzini, Barbara	Verità della nascita e GPA (gravidanza per altri). Introduzione	GENIUS	10446/118972
Azzalini, Marco	Azione, omissione, astensione: semantica della condotta nell'atto medico e tutela dell'autodeterminazione del paziente.	RESPONSABILITÀ MEDICA	10446/119033
Pellegrinelli, Piera	Chi sceglie l'arbitrato non può lamentarsi se la disciplina della responsabilità degli arbitri è inferiore rispetto a quella del magistrato	RESPONSABILITÀ CIVILE E PREVIDENZA	10446/119405
Edigati, Daniele	L'esame d'accesso alle professioni forensi nelle riforme leopoldine	CULTURA E DIRITTI	10446/75668
Bastianon, Stefano	Le sezioni unite e la nozione di liquidità delle obbligazioni pecuniarie con riferimento alla disciplina dei ritardi di pagamento nelle transazioni commerciali: quando la cura è peggiore del (presunto) male	IL CASO	10446/77548
Bastianon, Stefano	La vittoria dello sport sui fanatismi religiosi	RIVISTA DI DIRITTO SPORTIVO	10446/78999
De Stasio, Vincenzo	La seconda direttiva europea sul capitale sociale e la deroga nella crisi sistemica bancaria	BANCA BORSA E TITOLI DI CREDITO	10446/80927
Bastianon, Stefano	La Brexit e il diritto antitrust	EUROJUS	10446/83460
Mazza, Mauro	Le incertezze della (eventuale) transizione costituzionale in Turchia	DPCE ONLINE	10446/83477
Signorini, Elena	Ambiente di lavoro e conflitto: il fenomeno dello straining	RESPONSABILITÀ CIVILE E PREVIDENZA	10446/84089
De Stasio, Vincenzo	Gestione di portafogli e bail-in	RIVISTA DI DIRITTO CIVILE	10446/85851

De Stasio, Vincenzo	A proposito di uno scritto in materia di ristrutturazioni bancarie	BANCA BORSA E TITOLI DI CREDITO	10446/85979
Azzalini, Marco	Il carattere probabilistico del danno da perdita di chance tra istanze di rigore ed esigenze di tutela della persona	RESPONSABILITÀ MEDICA	10446/87017
Azzalini, Marco	Nesso causale e perdita di chances: l'illusione ottica della "doppia probabilità"	LA NUOVA GIURISPRUDENZA CIVILE COMMENTATA	10446/87019
Giorgetti, Mariacarla	Le nuove Rules del Tribunale unificato dei brevetti: un sistema sempre più lontano dal nostro ordinamento, ovvero prime riflessioni in punto di giurisdizione e modelli processuali	JUDICIUM	10446/87036
Edigati, Daniele	Du notaire instructeur au juge d'instruction: un parcours d'histoire des institutions judiciaires en Toscane de l'Ancien Régime à la Restauration	HISTORIA ET IUS	10446/87066
Scevi, Paola	Il concorso eventuale nei reati associativi: questioni aperte e prospettive di riforma	ARCHIVIO PENALE	10446/87103
Lorenzetti, Anna	La Corte costituzionale e l'edilizia di culto: alla ricerca di un difficile equilibrio, fra riparto di competenze, libertà religiosa e il "convitato di pietra" dell'emergenza terrorismo	FORUM DI QUADERNI COSTITUZIONALI	10446/88883
Mazza, Mauro	L'onda populista: dalla Brexit a Trump fino al cuore dell'Europa	DPCE ONLINE	10446/89234
De Stasio, Vincenzo	Sul momento e il luogo nel quale il beneficiario di un bonifico bancario acquista la disponibilità della somma oggetto dell'ordine di pagamento dell'ordinante	BANCA BORSA E TITOLI DI CREDITO	10446/89382
Lorenzetti, Anna	Carcere e transessualità: la doppia reclusione delle persone transgeneri	GENIUS	10446/90468
Edigati, Daniele	Studi e prospettive della ricerca sul controllo delle istituzioni ecclesiastiche in età moderna	ARCHIVIO STORICO ITALIANO	10446/94569
Sammarco, Pieremilio	Brevi note sul pagamento di una somma pari al doppio del prezzo del consenso nei casi di violazione dei diritti di proprietà intellettuale	IL DIRITTO DELL'INFORMAZIONE E DELL'INFORMATICA	10446/98066
Sammarco, Pieremilio	Brevi note critiche sul fondamento del potere normativo dell'AGCOM nel procedimento di notice and take down	IL DIRITTO DELL'INFORMAZIONE E DELL'INFORMATICA	10446/98176

## Libri (6)

Tutti gli autori

Titolo

editore: Nome

Cod. Aisberg

Troilo, Silvio	Il diritto al nome nella propria madrelingua dei membri delle minoranze linguistiche	Giappichelli	10446/118590
De Santis, Giovanni	Il nuovo volto del diritto penale dell'ambiente	DIKE Giuridica Editrice	10446/77849
Tincani, Persio	Filosofia del diritto	Le Monnier Università - Mondadori Education	10446/85805
Mazza, Mauro	Aurora borealis studies on polar law and legal comparison	Wolf Legal Publishers (WLP)	10446/86864
Giorgetti, Mariacarla	Le procedure concorsuali	Wolters Kluwer Italia	10446/87050
Locatelli, Francesca	La selezione degli appelli civili	Pacini Giuridica	10446/91338

## Capitoli di libro (28)

Autori	Titolo	Titolo del volume / Atti	Editore	Cod. Aisberg
Edigati, Daniele	Rucellai, Giulio	Dizionario biografico degli italiani, LXXXIX, Rovereto-Salvemini	Treccani	10446/101852
Crepaldi, Gabriella	La técnica en la Administración Pública y las formas de su control	Tendencias actuales del derecho administrativo. Homenaje al profesor Dr. Héctor J. Garcini Guerra	Editorial Unijuris	10446/110562
Crepaldi, Gabriella	L'esecuzione del contratto	Autorità e consenso nei contratti pubblici. Dalle direttive 2014 al Codice 2016.	Giappichelli	10446/111141
Andreis, Massimo	Criteri di aggiudicazione	Autorità e consenso nei contratti pubblici. Dalle direttive 2014 al Codice 2016.	Giappichelli	10446/111143
Mazza, Mauro	Alcune osservazioni su energia solare e smart cities (nella prospettiva europea e comparatistica)	La prossima città	Mimesis	10446/111245
Morzenti Pellegrini, Remo	Le procedure di scelta del contraente	Autorità e consenso nei contratti pubblici: dalle Direttive 2014 al Codice 2016	Giappichelli	10446/111564
Mazza, Mauro	Commento art. 123 Codice dei contratti pubblici	Codice dei contratti pubblici. Il D.L.vo 18 aprile 2016, n. 50 commentato articolo per articolo	La Tribuna	10446/111566
Mazza, Mauro	Commento art.137 Codice dei contratti pubblici	Codice dei contratti pubblici. Il D.L.vo 18 aprile 2016, n. 50 commentato articolo per articolo	La Tribuna	10446/111568
Mazza, Mauro	Commento art. 138 Codice dei contratti pubblici	Codice dei contratti pubblici. Il D.L.vo 18 aprile 2016, n. 50 commentato articolo per articolo	La Tribuna	10446/111572
Mazza, Mauro	Commento art. 139 Codice dei contratti pubblici	Codice dei contratti pubblici. Il D.L.vo 18 aprile 2016, n. 50 commentato articolo per articolo	La Tribuna	10446/111574
Troilo, Silvio	Il local government e la Brexit	Il referendum Brexit e le sue ricadute costituzionali	Maggioli	10446/118596

Troilo, Silvio	Le liste (in tutto o in parte) bloccate e le candidature multiple dopo la sentenza costituzionale n. 35/2017: dall'arbitrio (soltanto) dei politici a quello (anche) della sorte?	Corte costituzionale e leggi elettorali delle Camere. Problemi e prospettive dopo le sentenze n. 1/2014 e n. 35/2017	Edizioni Scientifiche Italiane	10446/118598
Ginevra, Enrico	Le società quotate	Diritto commerciale. Vol. III: Diritto delle Società	Giappichelli	10446/118786
Ginevra, Enrico	La società per azioni. La struttura formale	Diritto commerciale. Volume III: Diritto delle società	Giappichelli	10446/118788
Ginevra, Enrico	La società per azioni. La struttura finanziaria	Diritto commerciale. Vol. III: Diritto delle società	Giappichelli	10446/118792
Signorini, Elena	La gente di mare. Il collocamento	Le semplificazioni procedurali, le sanzioni e le pari opportunità nel Jobs Act	Giappichelli	10446/118851
Pezzini, Barbara	Riconoscere responsabilità e valore femminile: il "principio del nome della madre" nella gravidanza per altri	Maternità filiazione genitorialità. I nodi della maternità surrogata in una prospettiva costituzionale	Jovene	10446/118966
Bani, Elisabetta	Le piattaforme di peer to peer lending: la nuova frontiera dell'intermediazione creditizia	FinTech. Introduzione ai profili giuridici di un mercato unico tecnologico dei servizi finanziari	Giappichelli	10446/118981
Manfredonia, Benedetta	Il principio del gradualismo nell'interpretazione dei contratti: finalmente oltre?	Scritti in onore di Vito Rizzo. Persona, mercato, contratto e rapporti di consumo. Tomo I	ESI	10446/119292
Edigati, D.	Fra birri, carabinieri e gendarmi: la difficile formazione di un corpo di polizia moderna nel Granducato preunitario	Tra polizie e controllo del territorio: alla ricerca delle discontinuità	Rubbettino	10446/79168
Giorgetti, Mariacarla	La legge Pinto del 2001 e la relativa riforma: vecchie e nuove problematiche	Scritti in onore di Nicola Picardi	Pacini Giuridica	10446/79979
Dinacci, Filippo	Cultura dell'esame incrociato e resistenze operative	Le erosioni silenziose del contraddittorio	Giappichelli	10446/81235
Dinacci, Filippo	Modello esecutivo e «giusto processo»	Inazione, controlli, esecuzione. Atti del Convegno in ricordo di Giovanni Dean	Pacini Giuridica	10446/83721
Pezzini, Barbara	Tra uguaglianza e differenza: il ruolo della Corte costituzionale nella costruzione del genere	Per I sessanta anni della Corte costituzionale: convegno scientifico, 19-20 maggio 2016	Giuffrè	10446/85881
Bani, Elisabetta	Il Codice dei contratti pubblici tra Stato, mercato e non profit	Nuove forme e nuove discipline del partenariato pubblico privato	Giappichelli	10446/86395
Lorenzetti, Anna	The European Courts and Transsexuals. The Binary Distinction and the Pattern of Family	The Right to Family Life in the European Union	Routledge	10446/86784
Giorgetti, Mariacarla	Cap. 1: I principi generali e la fase antecedente al procedimento; Cap 2: la fase introduttiva; Cap 6: Le impugnazioni del lodo	Manuale sintetico dell'arbitrato	Pacini	10446/87048

Bastianon, Stefano	Composizione consensuale delle controversie	Il risarcimento del danno nel diritto della concorrenza	Giappichelli	10446/89496
--------------------	---	---	--------------	-------------

### Atti di convegno (3)

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>convegno: Nome</b>	<b>convegno: Luogo</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Locatelli, Francesca	Contenuto dei motivi di ricorso e tecniche argomentative	Il controllo di legittimità avanti la Suprema Corte di Cassazione	Roma		10446/79692
Signorini, Elena	La riforma della protezione contro la disoccupazione e l'incentivo all'autoimprenditorialità in Italia: aperture per il lavoro autonomo?	Congreso "Los actuales cambios sociales y laborales: nuevos retos para el mundo del trabajo"	Oporto. Portugal		10446/86413
Giorgetti, Mariacarla	L'inammissibilità del ricorso per cassazione e il filtro ex art. 360 bis c.p.c.	Il controllo di legittimità avanti la Suprema Corte di Cassazione, Roma, 7 luglio 2016	Roma		10446/87042



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e trasferimento tecnologico

Anno 2017

**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=dind\\_intro](http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dind_intro)

## **INDICE**

---

### **1. Ricercatori afferenti alla struttura**

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

### **2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**

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

- 3.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)
- 3.2 Public engagement
- 3.3 Deposito, sviluppo e commercializzazione di brevetti
- 3.4 Partecipazione alla creazione di spin-off

### **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**

- **Allegato prodotti della ricerca**

# 1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

## 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017 (dati al 31/12/2017)

Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate				
		2017		
<i>cod Area</i>	<i>Area del SSD</i>	<i>Professori di I Fascia</i>	<i>Professori di II Fascia</i>	<i>Ricercatori</i>
02	Scienze fisiche		1	1
03	Scienze chimiche	1	1	1
08	Ingegneria civile ed architettura	4	3	6
09	Ingegneria industriale e dell'informazione	7	9	10
TOTALE		12	14	18
Totale Dipartimento		44		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>	
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>			
BARIGOZZI Giovanna	ING-IND/09	09	
BASSI Francesco	ING-IND/06	09	
COLOMBO Luigi	ICAR/06	08	fino a 30/9/17
COSSALI Gianpietro	ING-IND/10	09	
FONTANA Francesca	CHIM/07	03	
MIRABELLA ROBERTI Giulio	ICAR/19	08	
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	
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>			
CABRINI Marina	ING-IND/22	09	
COPPOLA Luigi	ING-IND/22	09	
FRANCHINI Giuseppe	ING-IND/08	09	
LORENZI Vittorio	ING-IND/13	09	
MANGHISONI Massimo	ING-INF/01	09	
MARINI Alessandra	ICAR/09	08	
NATALI SORA Isabella	CHIM/07	03	
PIZZIGONI Attilio	ICAR/14	08	
RAVELLI Silvia	ING-IND/09	09	
RIGHETTINI Paolo	ING-IND/13	09	
RONZONI Maria Rosa	ICAR/20	08	
SALESI Giovanni	FIS/02	02	
TRAVERSI Gianluca	ING-INF/01	09	
ZAPPA Bruno Fausto	ING-IND/13	09	
<b>RICERCATORI UNIVERSITARI</b>			
ADOBATI Fulvio	ICAR/21	08	
BAGGINI Angelo	ING-IND/32	09	
BELLERI Andrea (a t.d.)	ICAR/09	08	
BENZONI Giuseppe	ING-IND/09	09	

BOTTI Lorenzo Alessio (a t.d.)	ING-IND/06	09	
CARDACI Alessio	ICAR/17	08	
COLOMBO Alessandro (a t.d.)	ING-IND/06	09	
FERRARI Rosalba	ICAR/08	08	da 1/12/17
GAIONI Luigi	ING-INF/01	09	da 1/12/17
GARATTINI Remo	FIS/01	02	
LORENZI Sergio	ING-IND/22	09	da 1/10/17
MARANA Barbara	ICAR/06	08	
ROSACE Giuseppe	CHIM/07	03	
ROSCIA Mariacristina	ING-IND/33	09	
RUSCICA Giuseppe	ICAR/11	08	
SANTINI Maurizio	ING-IND/10	09	
STRADA Roberto	ING-IND/13	09	
TONINI Simona (a t. det.)	ING-IND/10	09	

## 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017
Dottorandi di ricerca	35	9
Assegnisti di ricerca	13	7

### DOTTORATI DI RICERCA

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.

L'attribuzione dei dottorandi al Dipartimento risponde ai criteri ANVUR: afferenza del tutor/afferenza del coordinatore del dottorato qualora il tutor non sia ricercatore UniBG

Per il XXXIII ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017

- **Titolare assegno:** Michel Marziali
- **Titolo progetto:** *Strutture di controllo per sistemi robotici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Bruno Zappa
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Valentina Trovato
- **Titolo progetto:** *Sintesi e caratterizzazione di materiali ibridi per lo sviluppo di sensori indossabili*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Rosace
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Andrea Pedrana
- **Titolo progetto:** *Body sensor network, circuiti flessibili e algoritmi di motion capture per lo sviluppo di un base layer indossabile altamente automatizzato*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianluca Traversi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

- **Titolare assegno:** Angela Castellano
- **Titolo progetto:** *Sintesi e caratterizzazione di materiali ibridi per lo sviluppo di sensori indossabili*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Rosace
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** FESR – Comunità europea
  
- **Titolare assegno:** Chiara Passoni
- **Titolo progetto:** *Demolizione o recupero? Modelli per la valutazione della vita residua degli edifici esistenti*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandra Marini
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Francesco Galizzi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di strumentazione per la diagnostica di fascio per l'acceleratore LIGHT*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Durata:** 18 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
  
- **Titolare assegno:** Luigi Gaioni
- **Titolo progetto:** *Progetto di sistemi microelettronici per imaging di raggi X ad altissima risoluzione*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Massimo Manghisoni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	19	35
Ricerca nazionale	11	3
Ricerca internazionale	-	6
Ricerca per conto terzi	20	4
Consulenza per conto terzi	7	4

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** *“Vocazione” territoriale, brand e politiche di promozione territoriale*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85
  
- **Responsabile scientifico:** Lorenzo Botti
- **Titolo progetto:** *Sviluppo e applicazione di metodi ad elevato ordine di accuratezza per la fluidodinamica computazionale con applicazione all'emodinamica, alle turbomacchine, all'aeroacustica e all'aerodinamica in ambito aerospaziale*
- **Finanziamento complessivo:** € 11.863,41

- **Responsabile scientifico:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *Il rilievo, la conservazione e la valorizzazione delle 'mura venete' e dell'ex convento di sant'agostino: documentazione 3d e analisi storico-costruttive*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85
  
- **Responsabile scientifico:** Gianpietro Cossali
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di modelli analitici predittivi dell'evaporazione di array di gocce interagenti*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.931,71
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Fontana
- **Titolo progetto:** *Sintesi e caratterizzazione di materiali funzionali organici e inorganici*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.931,71
  
- **Responsabile scientifico:** Remo Garattini
- **Titolo progetto:** *Metodi della fisica teorica e sperimentale, e applicazioni a settori interdisciplinari e di confine*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85
  
- **Responsabile scientifico:** Barbara Manara
- **Titolo progetto:** *Applicazioni GIS per la soluzione di problematiche territoriali*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.931,71
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Studi delle proprietà meccaniche, microstrutturali e di resistenza al degrado di leghe leggere ottenute per Additive Manufacturing*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.897,56
  
- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo della tecnica PSP e sua applicazione allo studio del raffreddamento a film degli endwalls di turbina a gas*
- **Finanziamento complessivo:** € 11.863,41
  
- **Responsabile scientifico:** Attilio Pizzigoni
- **Titolo progetto:** *Computational urban design. Progettazione parametrica e strumenti digitali per la progettazione architettonica e urbana*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.931,71
  
- **Responsabile scientifico:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di circuiti microelettronici integrati a basso rumore per la lettura di rivelatori di particelle*
- **Finanziamento complessivo:** € 11.863,41
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Righettini
- **Titolo progetto:** *Studio dinamico di sistemi di azionamento per la Meccatronica*
- **Finanziamento complessivo:** € 11.863,41
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Riqualificazione sostenibile del patrimonio edilizio del secondo dopo guerra mediante doppio involucro per il rinforzo strutturale, l'efficiamento energetico, la riqualificazione architettonica ed urbana*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.897,56
  
- **Responsabile scientifico:** Egidio Rizzi
- **Titolo progetto:** *Diagnosi e analisi dell'integrità strutturale in ambito dinamico e non-lineare*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.931,71

- **Responsabile scientifico:** Maria Rosa Ronzoni
- **Titolo progetto:** *Dal processo lineare al processo circolare nella gestione della città e del territorio*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Studio, progettazione e caratterizzazione di trattamenti superficiali dei polimeri per il rilascio controllato di principi attivi terapeutici*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85
  
- **Responsabile scientifico:** Mariacristina Roscia
- **Titolo progetto:** *System integrator for smart and sustainable urban model*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni Salesi
- **Titolo progetto:** *Ricerche di frontiera di fisica teorica e sperimentale*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85
  
- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Interazioni fluido/struttura alla microscala*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.965,85

## RICERCA NAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *Sarpi, spazio di cultura*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** MIBACT Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo – Avviso pubblico per il finanziamento di progetti culturali finalizzati alla tutela, promozione e valorizzazione del patrimonio culturale e storico
- **Durata della ricerca:** 1/6/2017 – 31/5/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 10.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000

## RICERCA finanziata da Enti Esterni

- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Multifunctionalization of Textile Materials for Fashion by New Techniques*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – POR 2014-2020 Bando Smart Fashion and Design
- **Durata della ricerca:** 30/1/2017 – 31/5/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 69.727,90
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 104,592,10 (in mesi/uomo)
- **Finanziamento complessivo:** € 174.320
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *I progetti dell'arco per napoleone a Bergamo dell'architetto Giacomo Quarenghi*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - Avviso Unico Cultura 2017
- **Durata della ricerca:** 30/9/2017-31/5/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 4.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 9.500
- **Finanziamento complessivo:** € 13.500
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *E-BLACKBOX - modulo per la gestione della sicurezza e della manutenzione*

*preventiva degli impianti ascensori*

- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - L.r. 26/2015 "Manifattura diffusa, creativa e tecnologica 4.0"- Bando SMART LIVING
- **Durata della ricerca:** 24/11/2017-23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 94.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 141.000
- **Finanziamento complessivo:** € 235.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandra Marini
- **Titolo progetto:** *ADESA, un nuovo sistema per l'adeguamento energetico, sismico e architettonico degli edifici esistenti*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - L.r. 26/2015 "Manifattura diffusa, creativa e tecnologica 4.0"- Bando SMART LIVING
- **Durata della ricerca:** 24/11/2017-23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 188.042,84
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 282.244,25
- **Finanziamento complessivo:** € 470.287,09
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Andrea Belleri
- **Titolo progetto:** *SREESE - Screening Reale Energetico E Sistemico Degli Edifici*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - L.r. 26/2015 "Manifattura diffusa, creativa e tecnologica 4.0"- Bando SMART LIVING
- **Durata della ricerca:** 24/11/2017-23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 39.330
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 58.995
- **Finanziamento complessivo:** € 98.325
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandra Marini
- **Titolo progetto:** *Domus pulchra*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - L.r. 26/2015 "Manifattura diffusa, creativa e tecnologica 4.0"- Bando SMART LIVING
- **Durata della ricerca:** 24/11/2017-23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 42.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 72.000
- **Finanziamento complessivo:** € 120.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Convenzione RELUIS 2017*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Durata della ricerca:** 1/1/2017-31/12/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 9.500
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 9.500
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandra Marini
- **Titolo progetto:** *Convenzione RELUIS 2017*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Durata della ricerca:** 1/1/2017-31/12/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 7.650
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 7.650
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandra Marini e Giulio Mirabella Roberti
- **Titolo progetto:** *Convenzione RELUIS 2017*

- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Durata della ricerca:** 1/1/2017-31/12/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 7.650
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 7.650
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Andrea Belleri
- **Titolo progetto:** *Convenzione RELUIS 2017*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Durata della ricerca:** 1/1/2017-31/12/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 19.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 19.000

### RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Massimo Manghisoni
- **Titolo progetto:** *Large format x-ray imager with mega-frame readout capability*
- **Committente:** European X-Ray Free-Electron Laser Facility GmbH (XFEL)
- **Durata:** 1/1/2017 – 30/6/2018
- **Finanziamento:** € 68.600
- **codice UGOV** XFEL3DISA17MANG
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca per la realizzazione di un campo prove per la valutazione della resistenza a corrosione di ancoraggi di barriere autostradali*
- **Committente:** Autostrade per l'Italia
- **Durata:** 17/2/2017 – 16/8/2017
- **Finanziamento:** € 28.000
- **codice UGOV :** PASTAUTO17
  
- **Responsabile scientifico:** Luigi Coppola
- **Titolo progetto:** *Studio delle prestazioni in calcestruzzo di Filler con attività pozzolanica prodotto da Cementerie Aldo Barbetti S.p.A.*
- **Committente:** Cementerie Aldo Barbetti SpA
- **Durata:** 2/3/2017 – 30/6/2018
- **Finanziamento:** € 9.500
- **codice UGOV :** COPPBARB17
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Savini
- **Titolo progetto:** *Ottimizzazione degli ugelli di un eiettore multistadio*
- **Committente:** Pneumax SpA
- **Durata:** 21/3/2017 – 20/7/2017
- **Finanziamento:** € 8.000
- **codice UGOV :** SAVIPNEU17
  
- **Responsabile scientifico:** Luigi Coppola
- **Titolo progetto:** *Studio delle prestazioni reologiche e meccaniche di calcestruzzi confezionati con aggregato di riciclo proveniente dalla produzione di acciaio in parziale sostituzione dell'aggregato naturale*
- **Committente:** Ageco 2
- **Durata:** 3/4/2017 – 30/6/2018
- **Finanziamento:** € 7.500

- **codice UGOV** : COPPAGEC17
  
- **Responsabile scientifico**: Valerio Re
- **Titolo progetto**: *Development of Beam Diagnostics instrumentation for LIGHT accelerator*
- **Committente**: Adam
- **Durata**: 19/4/2017 – 18/4/2020
- **Finanziamento**: € 65.000
- **codice UGOV** : REVADAM17
  
- **Responsabile scientifico**: Tommaso Pastore
- **Titolo progetto**: *Studio del comportamento alla corrosione delle armature in calcestruzzo solfoalluminoso*
- **Committente**: Italcementi SpA
- **Durata**: 5/5/2017 – 4/5/2018
- **Finanziamento**: € 50.000
- **codice UGOV** : PASTITALC17
  
- **Responsabile scientifico**: Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto**: *Studio chemiometrico di substrati tessili mediante analisi delle componenti principali, di clustering e multivariata*
- **Committente**: EFT - Centrocot
- **Durata**: 4/7/2017 – 31/12/2018
- **Finanziamento**: € 10.000
- **codice UGOV** : ROSACECO17
  
- **Responsabile scientifico**: Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto**: *Studio chemiometrico di substrati tessili mediante analisi delle componenti principali, di clustering e multivariata*
- **Committente**: EFT - Nearchimica
- **Durata**: 26/6/2017 – 31/12/2018
- **Finanziamento**: € 10.000
- **codice UGOV** : ROSANEAR17
  
- **Responsabile scientifico**: Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto**: *Studio chemiometrico di substrati tessili mediante analisi delle componenti principali, di clustering e multivariata*
- **Committente**: EFT – Felli color
- **Durata**: 19/7/2017 – 31/12/2018
- **Finanziamento**: € 10.000
- **codice UGOV** : ROSAFELL17
  
- **Responsabile scientifico**: Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto**: *Studio chemiometrico di substrati tessili mediante analisi delle componenti principali, di clustering e multivariata*
- **Committente**: EFT - Linificio e Canapificio Nazionale
- **Durata**: 26/6/2017 – 31/12/2018
- **Finanziamento**: € 10.000
- **codice UGOV** : ROSALINI17
  
- **Responsabile scientifico**: Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto**: *Ricerca e sviluppo delle prestazioni afferenti i prototipi di Fan Motors Italia S.r.l. e miglioramento degli stessi*
- **Committente**: Fan Motors Italia s.r.l.
- **Durata**: 20/6/2017 – 19/08/2017
- **Finanziamento**: € 6.000
- **codice UGOV** : PERDFANM17

- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *Dimensionamento fluido-termodinamico di turbina per fluido organico e simulazione di un impianto solare ai fini del dimensionamento di un impianto SGS*
- **Committente:** Brembana e Rolle S.p.A.
- **Durata:** 4/8/2017 – 3/8/2018
- **Finanziamento:** € 20.000
- **codice UGOV :** PERDBROL17
  
- **Responsabile scientifico:** Luigi Coppola
- **Titolo progetto:** *Studio comparativo di malte da restauro commerciali per strutture in calcestruzzo armato*
- **Committente:** BASF CC Italia
- **Durata:** 24/7/2017 – 23/7/2018
- **Finanziamento:** € 20.000
- **codice UGOV :** COPPBASF17
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Valutazione corrosività fluidi geotermici e analisi avarie*
- **Committente:** ENEL Green Power
- **Durata:** 23/11/2017 – 22/11/2020
- **Finanziamento:** € 45.000
- **codice UGOV :** PASTENEL17
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandra Marini
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di sistemi di copertura in legno prefabbricabili che garantiscano contemporaneamente prestazioni antisismiche e termoisolanti, loro sperimentazione e redazione di linee guida per il progetto*
- **Committente:** Marleno
- **Durata:** 25/9/2017 – 24/1/2019
- **Finanziamento:** € 50.000
- **codice UGOV :** MARIMARL17
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Ricerca per lo sviluppo di un dispositivo antisismico per il collegamento di elementi prefabbricati, sua sperimentazione e redazione di linee guida per il progetto*
- **Committente:** Biemme
- **Durata:** 1/1/2018 – 31/12/2018
- **Finanziamento:** € 32.500
- **codice UGOV :** RIVPBIEM17
  
- **Responsabile scientifico:** Antonio Perdichizzi
- **Titolo progetto:** *Studio e realizzazione di un tool dedicato alla calibrazione delle vernici TLC/Calibration Setup of Thermochromic Liquid Crystal paints*
- **Committente:** Ansaldo Energia S.p.A.
- **Durata:** 21/12/2017 – 20/5/2018
- **Finanziamento:** € 45.000
- **codice UGOV :** PERDANSA17
  
- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca relativa alla rilevazione di difetti in quattro campioni metallici*
- **Committente:** Elettra-Sincrone Trieste S.C.p.A.
- **Durata:** 22/11/2017 – 21/12/2017
- **Finanziamento:** € 8.800
- **codice UGOV :** SANTELET17C

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Barigozzi
- **Titolo progetto:** *Attività sperimentale relativa alla realizzazione di un nuovo setup di banco dinamico identificato tramite analisi CFD e verifica dello stesso per mezzo di misurazioni termo-fluidodinamiche*
- **Committente:** Brembo SGL Carbon Ceramic Brakes
- **Durata:** 21/12/2017 – 20/7/2018
- **Finanziamento:** € 40.200
- **codice UGOV :** BARIBREMSGL17

#### CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Testing of a prototype diamond target for performing high-energy microCT analysis on injectors components*
- **Committente:** BP International
- **Durata:** 14/4/2017 – 19/12/2017
- **Finanziamento:** € 15.000
- **codice UGOV :** SANTBP17CO
  
- **Responsabile scientifico:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *Consulenza per attività di analisi dati e sviluppo algoritmi di classificazione*
- **Committente:** 221e s.r.l.
- **Durata:** 3/4/2017 – 2/1/2018
- **Finanziamento:** € 6.500
- **codice UGOV :** REVA221E17
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Luciano Savini
- **Titolo progetto:** *Consulenza per simulazione CFD della fiamma di un bruciatore*
- **Committente:** Samia Combustion s.r.l.
- **Durata:** 20/6/2017 – 19/9/2017
- **Finanziamento:** € 4.000
- **codice UGOV :** SAVISAMI17
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandro Colombo e Pierangelo Conti (tecnico amm.vo)
- **Titolo progetto:** *Ottimizzazione fluidodinamica di un miscelatore a getto per applicazioni petrolifere*
- **Committente:** Autocontrol Technologies s.r.l.
- **Durata:** 19/7/2017 – 30/11/2017
- **Finanziamento:** € 10.000
- **codice UGOV :** COCOAUTE17
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza all'interno del progetto di ricerca denominato PITTURE OMBREGGIANTE ECOLOGICHE, FOTOCATALITICHE presentato nel bando Regione Lombardia - Programma operativo regionale 2014-2020, Obiettivo "investimenti in favore della crescita e dell'occupazione", Asse Prioritario I, Rafforzare la Ricerca, lo Sviluppo e L'innovazione. Azione I.1.b.1.1 - sostegno all'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese. "INNODRIVER-S3 - Edizione 2017 - Misura A"*
- **Committente:** Colorificio Valdecia di Gelpi Claudio
- **Durata:** 21/12/2017 – 20/8/2018
- **Finanziamento:** € 25.000
- **codice UGOV :** ROSACOVA17
  
- **Responsabile scientifico:** Lorenzo Alessio Botti

- **Titolo progetto:** *Simulazione numerica dei fumi prodotti da forno elettrico ad arco UHP e convertitore AOD, volto a stabilire la dinamica di trasporto e a valutare le soluzioni necessarie a eliminare/ridurre le emissioni diffuse*
- **Committente:** Orobix s.r.l.
- **Durata:** 4/8/2017 – 3/12/2017
- **Finanziamento:** € 8.000
- **codice UGOV:** BOTTOROB17
  
- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Consulenza avente per scopo la verifica della coerenza tra le simulazioni effettuate con il software DuMux da voi adattato al processo di estrazione del caffè espresso mediante l'esecuzione di prove sperimentali corredate da radiografie ad alta risoluzione per la determinazione della porosità globale e varie misure dei parametri di flusso della bevanda e di 2 microCT per determinare la permeabilità e la granulometria del macinato*
- **Committente:** Cimbali S.p.A.
- **Durata:** 19/12/2017 – 18/3/2018
- **Finanziamento:** € 15.000
- **codice UGOV:** SANTCIMB17

---

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

---

#### 3.1 - Attività di divulgazione scientifica (convegni, seminari, workshop)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	1
Seminari	8
Workshop	3

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

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Prof. Maria Rosa Ronzoni

**Titolo del convegno:** *Il paesaggio fragile: per prevenire e contrastare il dissesto*

**Data:** 19 maggio 2017

#### SEMINARI

**Docente Responsabile:** Valerio Re

**Titolo del seminario:** *Outreach and applications of research activities for the exploration of Mars*

**Data:** 8 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Alessio Cardaci

**Titolo del seminario:** *I martedì dell'architettura: la storia, il disegno, il restauro per l'architettura all'Università di Bergamo* (ciclo di seminari)

**Data:** 9-30 maggio 2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del seminario:** *La rigenerazione e il riuso di ambiti urbani dismessi*

**Data:** 7 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del seminario:** La base formale dell'architettura moderna urbani dismessi

**Data:** 8 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del seminario:** *Progettare un edificio: norme, strumenti, figure professionali e procedure per la gestione di un processo complesso e pluridisciplinare*

**Data:** 14 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Prof. Fulvio Adobati

**Titolo del seminario:** *Comunicare il progetto*

**Data:** 28 novembre 2017

**Docente Responsabile:** Attilio Pizzigoni

**Titolo del seminario:** *Computational urban design*

**Data:** 24-25 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Paolo Riva

**Titolo del seminario:** *La precompressione e i sistemi attivi nelle strutture in conglomerato cementizio in generale negli elementi strutturali (ciclo di seminari)*

**Data:** 26 aprile – 8 giugno 2017

## WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Gianpietro Cossali

**Titolo del workshop:** *DIPSI Droplet Impact Phenomena & Spray Investigations*

**Data:** 26 maggio 2017

**Docente Responsabile:** Marina Cabrini

**Titolo del workshop:** *International workshop ON BARE, WIRE & TUBE DRAWING*

**Data:** 30 novembre/1 dicembre 2017

**Docente Responsabile:** Maria Rosa Ronzoni

**Titolo del workshop:** *Garbage Patch State*

**Data:** 11 maggio 2017

## 3.2 - 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:** Giulio Mirabella Roberti, Alessio Cardaci

**Titolo dell'attività:** *I progetti dell'arco per Napoleone a Bergamo dell'architetto Giacomo Quarenghi*

**Breve descrizione:** Nel 2017 ricorre il secondo centenario della morte di Giacomo Quarenghi (Bergamo 1744 - San Pietroburgo 1817), figura protagonista della cultura artistica del Settecento europeo e consigliere dell'Imperatrice Caterina II di Russia. La sua notorietà internazionale è legata alla sua straordinaria carriera come architetto di corte degli Zar; sono numerose le sue opere realizzate nel nord-est-europeo mentre, assenti con l'unica eccezione dell'arco per Napoleone di Porta Osio, i progetti e le realizzazioni nella sua città natale. Le più importanti istituzioni culturali cittadine si sono riunite in un comitato internazionale per le celebrazioni e, coordinate dall'Osservatorio Quarenghi insieme al Comune e all'Università di Bergamo, hanno costruito un nutrito programma di manifestazioni per ricordare e comunicare la grandezza artistica di G. Quarenghi in Europa e nel suo territorio. Il Consiglio Comunale di Bergamo incaricò G. Quarenghi, in città tra il 1081 e 1811, del disegno di un arco in onore di Napoleone; la costruzione del monumento si avviò tra il 1811 e il 1812 per quindi interrompersi, nel 1815, con la caduta dell'Impero dei Francesi. A testimonianza dell'imponente costruzione rimangono

alcune documentazioni archivistiche e disegni che, sino ad oggi, non sono stati catalogati ed organizzati in modo organico. Lo studio condotto in occasione delle Celebrazioni del Bicentenario ha permesso di approfondire la storia dell'opera bergamasca nonché di svelarne la sua trasformazione progettuale attraverso gli schizzi di progetto e le fonti autografe. In particolare ha indicato inediti collegamenti con la celebre Porta Trionfale di Narva, pensata dall'architetto molti anni più tardi, per la città di San Pietroburgo.

**Data/e:** dicembre 2017 (inaugurazione e/o evento di lancio previsto tra giorno 11.12 e 16.12) – marzo 2018.

### 3.3 - Deposito, sviluppo e commercializzazione di brevetti

**Titolo:** periodo di segretezza ed inaccessibilità al pubblico pari a 18 mesi dalla data di deposito

**Inventori Unibg:** prof. Giuseppe Rosace, ing. Claudio Colleoni

**N. Domanda di brevetto italiano:** 102017000138046

**Data deposito:** 30/11/2017

**Quota proprietà Unibg:** 100%

**Titolo:** Method of analysing ground coffee

**Inventori Unibg:** prof. Stefano Paleari, prof. Maurizio Santini

**Data priorità:** 18/12/2014 (relativa al brevetto italiano n. 1427581)

**N. di concessione brevetto USA:** 9816949

**Data concessione brevetto USA:** 14/11/2017

**Quota proprietà Unibg:** 50%

### 3.4 - Partecipazione alla creazione di spin-off

**Nome:** Argochem Srl

**Referente:** prof. Giuseppe Rosace

**Ambito:** Prodotti chimici

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

### 4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2017 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	83
Curatele	1
Contributi in volume	5
Interventi a convegno/Atti di congresso	49

(\*) 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. 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

**Nome** Lab\_SABE, Survey and Analysis of Built Environment  
**Coordinatore** Giulio Mirabella Roberti

### 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.

**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 alle 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 submicrometrica, 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. Dark box.

**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 CO<sub>2</sub> 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 termostata, 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, forno 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 esamatore 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

**Nome o Tipologia** Autoclave volume 7 lt – pressione massima 200bar

**Responsabile scientifico** PASTORE Tommaso

**Descrizione**

**Classificazione ESFRI**

**Anno attivazione** 2016

**Nome o Tipologia** Armadio Climatico

**Responsabile scientifico** COPPOLA Luigi

**Descrizione**

**Classificazione ESFRI**

**Anno attivazione** 2016

**Nome o Tipologia** Rilevatore Planare di raggi X ad alta risoluzione

**Responsabile scientifico** SANTINI Maurizio

**Descrizione** Rilevatore a raggi X planare, ad alta risoluzione spaziale, basato sulla tecnologia a silicio amorfo, con interfaccia di digitalizzazione a 16bit e supporto di trasferimento dati a fibra ottica, utilizzabile per le acquisizioni di immagini radiografiche in condizioni di basso contrasto

**Classificazione ESFRI** Energy, Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2016

**Nome o Tipologia** Faro photon 120

**Responsabile scientifico** CARDACI Alessio

**Descrizione** laser-scanner Faro photon 120, con errore di distanza lineare ( $\pm 2$  mm a 25 metri), una ripetibilità sulla misura a 10 m: 0,4 mm rms @90% refl.; a 25 m: 0,5 mm rms @90 % refl., velocità di misura fino a 976.000 punti per secondo, con cavalletto e sfere di riscontro a supporto magnetico

**Classificazione ESFRI**

**Anno attivazione** 2017

**Nome o Tipologia** TopCon OS 105

**Responsabile scientifico** MIRABELLA ROBERTI Giulio

**Descrizione** Stazione totale TopCon OS 105, con tre cavalletti topografici, due prismi ottici e attrezzature varie di misura

**Classificazione ESFRI**

**Anno attivazione** 2017

## 6. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 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:** Daniele Mangini

**Struttura di destinazione:**

1) Bourbon Cataratas Convention Resort, Iguazu Falls, Brazil : 9th World Conference on Experimental Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics

2) LabTucal, Federal University of Santa Catarina (Florianolis, Brazil)

**Periodo:** da 8 giugno 2017 a 27 giugno 2017

**Attività svolta:**

1) Presentazione risultati ricerca alla 9th World Conference on Experimental Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics dal 10 al 15 giugno 2017 (Ricerca)

2) realizzazione di in Sistema di scambio termico bifase passive per applicazioni aerospaziali con gradienti di bagnabilità idrofilici/superidrofobici presso Labtucal, Federal University of Santa Catarina, Brasile (da 19 a 27 giugno 2017) (Ricerca)

**Nome e cognome:** Francesco Galizzi

**Struttura di destinazione:** A.D.A.M. SA / CERN

**Periodo** dal giorno al giorno: dal 17 settembre 2017 al 17 dicembre 2017

**Attività svolta:** ricerca riguardo il tema del dottorato (sviluppo di sistemi di diagnostica per acceleratori lineari di protoni ad uso medicale)

**Nome e cognome:** Andrea Belleri

**Struttura di destinazione:** Tufts University - Boston – USA

**Periodo:** dal 2 luglio 2017 al 27 luglio 2017

**Attività svolta:** Attività prevalente di ricerca sul "finite element model update" e corso breve (6 ore) per studenti di dottorato sulla progettazione sismica strutturale tramite metodo "displacement based design"

### 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:** Weigand Bernhard

**Struttura di provenienza:** University of Stuttgart

**Periodo:** 23/03/2017 al 06/04/2017

**Attività svolta:** Ricerca

## 7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

- **Accordo/collaborazione:** Convenzione per lo svolgimento di attività di studio e Ricerca sul patrimonio culturale della città di Pavia e del suo territorio
- **Partner:** Musei Civici della Città di Pavia
- **Decorrenza/stipula:** 9/2/2017
  
- **Accordo/collaborazione:** Framework agreement for cultural and scientific cooperation
- **Partner:** Bar-Ilan University (Israele)
- **Decorrenza/stipula:** 18/12/2017

- **Accordo/collaborazione:** Convenzione quadro di collaborazione a fini di ricerca
- **Partner:** Consorzio Poroton® Italia
- **Decorrenza/stipula:** 2017
  
- **Accordo/collaborazione:** Convenzione di collaborazione a fini di ricerca
- **Partner:** Osservatorio Quarenghi di Bergamo
- **Decorrenza/stipula:** 2017

**D.ING - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2017**

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 (83)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Rivista</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Gambirasio, L., Rizzi, E., Benson, D.J.,	Eulerian simulations of perforating gun firing in air at atmospheric pressure: scallop geometry influence on design optimization	ACTA MECHANICA		10446/78370
Belleri, Andrea; Labò, Simone; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	The Influence of Overhead Cranes in the Seismic Performance of Industrial Buildings	FRONTIERS IN BUILT ENVIRONMENT		10446/105686
Bolis, Valentino; Preti, Marco; Marini, Alessandra; Giuriani, Ezio Pilar	Experimental cyclic and dynamic in-plane rocking response of a masonry transverse arch typical of historical churches	ENGINEERING STRUCTURES		10446/111901
Preti, Marco; Bolis, Valentino; Cominelli, Stefania; Loda, Sara; Marini, Alessandra; Giuriani, Ezio Pilar	Dissipative Roof Diaphragm for the Seismic Retrofit of Listed Masonry Churches	JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING		10446/111903
Di Ludovico, M.; Digrisolo, A.; Graziotti, F.; Moroni, Claudio; Belleri, Andrea; Caprili, S.; Carocci, C.; Dall'Asta, A.; De Martino, G.; De Santis, S.; Ferracuti, B.; Ferretti, D.; Fiorentino, G.; Mannella, Giuseppe Adriano; Marini, Alessandra; Mazzotti, C.; Sandoli, A.; Santoro, A.; Silvestri, S.; Sorrentino, L.; Magenes, G.; Masi, A.; Prota, A.; Dolce, M.; Manfredi, Diego Giovanni	The contribution of ReLUISto the usability assessment of school buildings following the 2016 central Italy earthquake	BOLLETTINO DI GEOFISICA TEORICA ED APPLICATA		10446/111947
Marini, Alessandra; Cominelli, Stefania; Zanotti, Cristina; Giuriani, Ezio	Improved natural hydraulic lime mortar slab for compatible retrofit of wooden floors in historical buildings	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS		10446/112107
Botti, Lorenzo Alessio; Colombo, Alessandro; Bassi, Francesco	h-multigrid agglomeration based solution strategies for discontinuous Galerkin discretizations of incompressible flow problems	JOURNAL OF COMPUTATIONAL PHYSICS		10446/112209
Costa, S.; Canio, F. De; Gaioni, L.; Manghisoni, M.; Re, V.; Traversi, G. e altri	P-Type Silicon Strip Sensors for the new CMS Tracker at HL-LHC	JOURNAL OF INSTRUMENTATION		10446/112616
Zenoni, G.; Leicht, T.; Colombo, A; Botti, L.	An agglomeration-based adaptive discontinuous Galerkin method for compressible flows	INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN FLUIDS		10446/113422
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	Architettura contemporanea e conservazione nell'esperienza del museo MAXXI di Roma	ANANKE		10446/115114
De Canio, Francesco; Gaioni, Luigi; Manghisoni, Massimo; Re, Valerio; Traversi, Gianluca e altri	Characterisation of irradiated thin silicon sensors for the CMS phase II pixel upgrade	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS		10446/115427

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Adobati, Fulvio	Ri-mappare l'urbano. Geografie in dissolvenza e spatial thinking	URBANISTICA INFORMAZIONI	CST	10446/115439
Dossena, V.; Franchina, Nicoletta; Savini, Marco; Marinoni, F.; Cecchi, F.; Bassi, Francesco	Reynolds number effects on the performance of safety valves operating with incompressible flows	JOURNAL OF LOSS PREVENTION IN THE PROCESS INDUSTRIES		10446/115467
Barigozzi, Giovanna; Ravelli, Silvia; Armellini, Alessandro; Casarsa, Luca; Furlani, Luca	Flow field inside a leading edge cooling channel with turbulence promoters in rotating conditions	PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS. PART A, JOURNAL OF POWER AND ENERGY		10446/115473
Barigozzi, Giovanna; Mosconi, Silvia; Perdichizzi, Antonio; Ravelli, Silvia	The Effect of Hot Streaks on a High Pressure Turbine Vane Cascade with Showerhead Film Cooling	INTERNATIONAL JOURNAL OF TURBOMACHINERY, PROPULSION AND POWER		10446/115487
Marana, Barbara	A Simplified ArcGIS Approach for Landslides Risk Assessment in the Province of Bergamo	JOURNAL OF GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM		10446/115514
Marana, Barbara	An ArcGIS Geo-Morphological Approach for Snow Avalanche Zoning and Risk Estimation in the Province of Bergamo	JOURNAL OF GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM		10446/115516
Ratti, Lodovico; Gaioni, Luigi; Manghisoni, Massimo; Valerio, Re; Riceputi, Elisa; Traversi, Gianluca	65-nm CMOS Front-End Channel for Pixel Readout in the HL-LHC Radiation Environment	IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE		10446/115558
Pioldi, Fabio; Rizzi, Egidio	Refined Frequency Domain Decomposition modal dynamic identification from earthquake-induced structural responses	MECCANICA		10446/115660
Froio, Diego; Rizzi, Egidio	Analytical solution for the elastic bending of beams lying on a linearly variable Winkler support	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES		10446/115679
Salvi, Jonathan; Rizzi, Egidio	Optimum earthquake-tuned TMDs: Seismic performance and new design concept of balance of split effective modal masses	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING		10446/115681
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Gallina, Dario; Arrighetti, Andrea	Nuovi dati per la rilettura e la conoscenza di un 'rudere monumentale': la chiesa 'longobarda' di Sant'Eusebio a Pavia	ARCHEOLOGIA DELL'ARCHITETTURA		10446/115962
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Fauzia, Luca	Luce sulla torre di Federico di Enna: Una nuova tessera nel mosaico di conoscenza per la conservazione del monumento.	AGRIBUSINESS PAESAGGIO & AMBIENTE		10446/115969
Zappa, Bruno; Lorenzi, Vittorio; Righettini, Paolo; Strada, Roberto	Design of Torque Balancing Mechanisms	JOURNAL OF MECHANICS ENGINEERING AND AUTOMATION		10446/115988

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Barigozzi, Giovanna; Abdeh, Hamed; Perdichizzi, Antonio Giovanni; Henze, Marc; Krueckels, Joerg	Aero-Thermal Performance of a Nozzle Vane Cascade with a Generic Non Uniform Inlet Flow Condition - Part II: Influence of Purge and Film Cooling Injection	JOURNAL OF TURBOMACHINERY	10446/115994
Abdeh, Hamed; Miranda, Marco; Rouina, Samaneh; Barigozzi, Giovanna	Development of PSP technique for Vane Film Cooling Investigations	ENERGY PROCEDIA	10446/115996
Garattini, Remo; Mandanici, Gianluca	Rainbow's stars	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/116067
Baggini, Angelo	Impianti elettronici degli edifici: le norme di riferimento	L'IMPIANTO ELETTRICO & DOMOTICO	10446/116169
Baggini, Angelo; Bua, Franco	La predisposizione degli impianti elettrici per l'utilizzo da parte di persone con specifiche necessità	L'IMPIANTO ELETTRICO & DOMOTICO	10446/116190
Froio, Diego; Rizzi, Egidio; Simões, Fernando M. F.; Pinto Da Costa, António	Critical velocities of a beam on nonlinear elastic foundation under harmonic moving load	PROCEDIA ENGINEERING	10446/116194
Bassi, Francesco; Massa, Francesco Carlo; Botti, Lorenzo; Colombo, Alessandro	Artificial compressibility Godunov fluxes for variable density incompressible flows	COMPUTERS & FLUIDS	10446/116196
Baggini, Angelo	Protezione e manovra nella V3 della 64-8	ELETTRO	10446/116200
Ferri, Michele; Trueba, Monica; Trasatti, Stefano P.; Cabrini, Marina; Lo Conte, Antonietta	Electrochemical investigation of corrosion and repassivation of structural aluminum alloys under permanent load in bending	CORROSION REVIEWS	10446/116212
Baggini, Angelo	Variante 3 alla Norma CEI 64-8, quali novità?	L'IMPIANTO ELETTRICO & DOMOTICO	10446/116214
Ferrari, Rosalba; Cocchetti, Giuseppe; Rizzi, Egidio	Effective iterative algorithm for the Limit Analysis of truss-frame structures by a kinematic approach	COMPUTERS & STRUCTURES	10446/116216
Baggini, Angelo	Regolamento europeo 305/2011 per prodotti da costruzione scelta e installazione dei cavi elettrici	L'IMPIANTO ELETTRICO & DOMOTICO	10446/116218
Baggini, Angelo; Bua, Franco	Qualità dei servizi nel campo dei sistemi di sicurezza, la norma UNI CEI EN 16763	L'IMPIANTO ELETTRICO & DOMOTICO	10446/116220
Brumana, Giovanni; Franchini, Giuseppe; Perdichizzi, Antonio	Design and Performance Prediction of an Energy+ Building in Dubai	ENERGY PROCEDIA	10446/116397
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Bolzoni, Fabio Maria	Environmentally assisted cracking of pipeline steels in CO2 containing environment at near-neutral pH	CORROSION REVIEWS	10446/116546
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Favilla, M.; Perini, R.; Tarquini, Bruno	Materials selection for dew-point corrosion in geothermal fluids containing acid chloride	GEO THERMICS	10446/116550
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone; Testa, Cristian; Manfredi, Diego; Calignano, F.; Fino, P.; Cattano, G.	Evaluation of corrosion resistance of aluminum silicon alloys manufactured by LPBF	LA METALLURGIA ITALIANA	10446/116554

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Gerengi, Hüsnü; Kaya, Ertuğrul; Cabrini, Marina	Magnezyumun (%99.95) Biyobozunur Malzeme Olarak Kullanılma Potansiyeli	İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi - Journal of Advanced Technology Sciences	10446/116573
Coppola, Luigi; Buoso, Alessandra; Coffetti, Denny; Kara, Patricia; Lorenzi, Sergio; D'Alessandro, Franco	The Effect of Sodium Silicate on the Behaviour of Shotcretes for Tunnel Lining	JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH AND REPORTS	10446/117768
Coppola, Luigi; Lorenzi, Sergio; Kara, Patricia; Garlati, Stefano	Performance and Compatibility of Phosphonate-Based Superplasticizers for Concrete	BUILDINGS	10446/117770
Coppola, Luigi	Il restauro e la conservazione della chiesa-tenda in cemento armato di Pino Pizzogoni a Longuelo - Bergamo	STRUCTURAL	10446/117772
Plutino, Maria Rosaria; Guido, Emanuela; Colleoni, Claudio; Rosace, Giuseppe	Effect of GPTMS functionalization on the improvement of the pH-sensitive methyl red photostability	SENSORS AND ACTUATORS. B, CHEMICAL	10446/73105
Rosace, Giuseppe; Guido, Emanuela; Colleoni, Claudio; Brucale, Marco; Piperopoulos, Elpida; Milone, Candida; Plutino, Maria Rosaria	Halochromic resorufin-GPTMS hybrid sol-gel: Chemical-physical properties and use as pH sensor fabric coating	SENSORS AND ACTUATORS. B, CHEMICAL	10446/74695
Santini, Maurizio; Fest-Santini, Stephanie; Cossali, Gianpietro	Experimental study of vortices and cavities from single and double drop impacts onto deep pools	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS. B, FLUIDS	10446/75221
Garattini, Remo; De Laurentis, Mariafelicia	The cosmological constant as an eigenvalue of the Hamiltonian constraint in a varying speed of light theory	FORTSCHRITTE DER PHYSIK	10446/77338
Pioldi, Fabio; Rizzi, Egidio	Full Dynamic Compound Inverse Method: Extension to General and Rayleigh damping	COMPUTATIONAL MECHANICS	10446/78368
Pioldi, Fabio; Rizzi, Egidio	A refined Frequency Domain Decomposition tool for structural modal monitoring in earthquake engineering	EARTHQUAKE ENGINEERING AND ENGINEERING VIBRATION	10446/78409
Pioldi, Fabio; Ferrari, Rosalba; Rizzi, Egidio	Seismic FDD modal identification and monitoring of building properties from real strong-motion structural response signals	STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING	10446/78413
Ravelli, Silvia; Barigozzi, Giovanna	Comparison of RANS and Detached Eddy Simulation Modeling Against Measurements of Leading Edge Film Cooling on a First-Stage Vane	JOURNAL OF TURBOMACHINERY	10446/78430
Zubkov, V.S.; Cossali, Gianpietro; Tonini, Simona; Rybdylova, O.; Crua, C.; Heikal, M.; Sazhin, S.	Mathematical modelling of heating and evaporation of a spheroidal droplet	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	10446/78616
Salesi, Giovanni; Greselin, Marta; Deleidi, Laura; Peruzza, Rosa Anna	Modified Lorentz transformations in deformed special relativity	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS A	10446/80410
Santini, Maurizio; Marzorati, Stefania; Fest-Santini, Stephanie; Trasatti, Stefano; Cristiani, Pierangela	Carbonate scale deactivating the biocathode in a microbial fuel cell	JOURNAL OF POWER SOURCES	10446/80617

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Fontana, Francesca; Melone, Federica; Iannazzo, Daniela; Leonardi, Salvatore Gianluca; Neri, Giovanni	Synthesis, characterization and electrochemical properties of 5-aza[5]helicene-CH <sub>2</sub> O-CO-MWCNTs nanocomposite	NANOTECHNOLOGY	10446/82234
Lorenzi, Massimo; Mitroglou, Nicholas; Santini, Maurizio; Gavaises, Manolis	Novel experimental technique for 3D investigation of high-speed cavitating diesel fuel flows by X-ray micro computed tomography	REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS	10446/82259
Adobati, Fulvio; Ferlinghetti, Renato; Signoretti, Federica; Lorenzi, Moris Antonio	Dalla Franciacorta al Franciacorta (e ritorno). Geografie e brand	EYESREG	CST 10446/83452
Koukouvinis, Phoevos; Mitroglou, Nicholas; Gavaises, Manolis; Lorenzi, Massimo; Santini, Maurizio	Quantitative predictions of cavitation presence and erosion-prone locations in a high-pressure cavitation test rig	JOURNAL OF FLUID MECHANICS	10446/83708
Belleri, Andrea	Displacement based design for precast concrete frames with not-emulative connections	ENGINEERING STRUCTURES	10446/84096
Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Preti, Marco; Riva, Paolo; Giuriani, Ezio	Lightweight extrados restraining elements for the anti-seismic retrofit of single leaf vaults	ENGINEERING STRUCTURES	10446/84098
Gaioni, Luigi; Braga, Davide; Christian, David C.; Deptuch, Gregory; Fahim, Farah; Nodari, Benedetta; Ratti, Lodovico; Re, Valerio; Zimmerman, Thomas	A 65 nm CMOS analog processor with zero dead time for future pixel detectors	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	10446/84155
Paternò, A.; Pacher, Luca; Monteil, Ennio; Loddo, Flavio; Demaria, Lino; Gaioni, Luigi; De Canio, Francesco; Traversi, Gianluca; Re, Valerio; Ratti, Lodovico; Rivetti, Angelo; Da Rocha Rolo, Manuel D.; Dellacasa, Giulio; Mazza, G.; Marzocca, Cristoforo; Licciulli, Francesco; Ciciriello, Fabio; Marconi, S.; Placidi, Pisana; Magazzù, Guido; Stabile, Alberto; Mattiazzo, Serena; Veri, Carlo	A prototype of pixel readout ASIC in 65 nm CMOS technology for extreme hit rate detectors at HL-LHC	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	10446/84163
Rosace, Giuseppe; Colleoni, Claudio; Guido, Emanuela; Malucelli, Giulio	Phosphorus-Silica Sol-Gel Hybrid Coatings for Flame Retardant Cotton Fabrics	TEKSTILEC	10446/84388
Grancaric, Ana Marija; Colleoni, Claudio; Guido, Emanuela; Botteri, Lea; Rosace, Giuseppe	Thermal behaviour and flame retardancy of monoethanolamine-doped sol-gel coatings of cotton fabric	PROGRESS IN ORGANIC COATINGS	10446/84390
Rosace, Giuseppe; Colleoni, Claudio; Trovato, Valentina; Iacono, Giuseppina; Malucelli, Giulio	Vinylphosphonic acid/methacrylamide system as a durable intumescent flame retardant for cotton fabric	CELLULOSE	10446/84392
Ratti, Lodovico; De Canio, Francesco; Gaioni, Luigi; Manghisoni, Massimo; Re, Valerio; Traversi, Gianluca	A Front-End Channel in 65 nm CMOS for Pixel Detectors at the HL-LHC Experiment Upgrades	IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE	10446/84423
Perdichizzi, Antonio Giovanni; Abdeh, Hamed; Barigozzi, Giovanna; Henze, M.; Krueckels, J.	Aerothermal Performance of a Nozzle Vane Cascade with a Generic Non Uniform Inlet Flow Condition - Part I: Influence of Non Uniformity Location	JOURNAL OF TURBOMACHINERY	10446/85811

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Ravelli, Silvia; Barigozzi, Giovanna; Casartelli, Ernesto; Mangani, Luca	Assessment of transition modeling and compressibility effects in a linear cascade of turbine nozzle guide vanes	JOURNAL OF FLUIDS ENGINEERING	10446/85815
Natali Sora, Isabella; Fumagalli, Davide	Fast photocatalytic degradation of pharmaceutical micropollutants and ecotoxicological effects	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH INTERNATIONAL	10446/85826
Cominelli, Stefania; Giuriani, Ezio; Marini, Alessandra	Mechanisms governing the compressive strength of unconfined and confined rubble stone masonry	MATERIALS AND STRUCTURES	10446/85883
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pellegrini, Simone; Burattini, Mauro; Miglio, Roberta	Study of the corrosion resistance of austenitic stainless steels during conversion of waste to biofuel	MATERIALS	10446/87038
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	Studi e riflessioni per la salvaguardia e valorizzazione della cripta di Sant'Eusebio a Pavia	RESTAURO ARCHEOLOGICO	10446/91552
Belleri, Andrea; Torquati, Mauro; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	Simplified building models as advanced seismic screening tools for steel industrial buildings	JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH	10446/91747
Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Riva, Paolo; Nascimbene, Roberto	Dissipating and re-centring devices for portal-frame precast structures	ENGINEERING STRUCTURES	10446/93629
Plutino, M.R.; Colleoni, C.; Donelli, I.; Freddi, G.; Guido, E.; Maschi, O.; Mezzi, A.; Rosace, G.	Sol-gel 3-glycidoxypropyltriethoxysilane finishing on different fabrics: The role of precursor concentration and catalyst on the textile performances and cytotoxic activity	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	10446/94138
Rosace, Giuseppe; Trovato, Valentina; Colleoni, Claudio; Caldara, Michele; Re, Valerio; Brucale, Marco; Piperopoulos, Elpida; Mastronardo, Emanuela; Milone, Candida; De Luca, Giovanna; Plutino, Maria Rosaria	Structural and morphological characterizations of MWCNTs hybrid coating onto cotton fabric as potential humidity and temperature wearable sensor	SENSORS AND ACTUATORS. B, CHEMICAL	10446/94140
Cordaro, G.; Donazzi, A.; Pelosato, R.; Cristiani, C.; Dotelli, G.; Natali Sora, I.	Electrochemical and chemical characterization of NdBa <sub>1-x</sub> Co <sub>2-y</sub> FeyO <sub>5+δ</sub> cathodes for IT-SOFCs	ECS TRANSACTIONS	10446/94232
De La Fuente Garcia, Elena; Carrara, Veronica; Fontana, Francesca; Natali Sora, Isabella	Simulated weathering tests of photocatalytic paint containing LaFeO <sub>3</sub>	CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS	10446/94234
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	Il rilievo per la conservazione e la valorizzazione dei borghi rurali della Sicilia centrale: il caso studio di Borgo Pietro Lupo a Mineo The survey for conservation and the valorisation of rural villages of Central Sicily: the case study of Borgo Lupo in Mineo	DISEGNARE CON...	10446/95279
Belleri, Andrea; Cornali, Fabrizio; Passoni, Chiara; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	Evaluation of out-of-plane seismic performance of column-to-column precast concrete cladding panels in one-storey industrial buildings	EARTHQUAKE ENGINEERING & STRUCTURAL DYNAMICS	10446/95351

Marini, Alessandra; Passoni, Chiara; Belleri, Andrea; Feroldi, Francesca; Preti, Marco; Metelli, Giovanni; Riva, Paolo; Giuriani, Ezio; Plizzari, Giovanni	Combining seismic retrofit with energy refurbishment for the sustainable renovation of RC buildings: a proof of concept	EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING	10446/95445
--	---	---	-------------

### Contributi in volume (5)

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Titolo del volume / Atti</b>	<b>Editore</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Mirabella Roberti, Giulio	The ancient church of St. Augustine as 'aula magna' of the university of Bergamo	Conservation/adaptation. Keeping alive the spirit of the place. Adaptive reuse of heritage with symbolic value	EAAE		10446/101209
Garattini, Remo; Lobo, Francisco S. N.	Self-Sustained Traversable Wormholes	Wormholes, Warp Drives and Energy Conditions	Springer		10446/116072
Paris, Vittorio	Per una metrica qualitativa dello spazio urbano	La città ostile. Realtà dell'architettura urbana nelle sue contraddizioni storiche	Christian Marinotti edizioni		10446/119004
Mirabella Roberti, Giulio	Diagnosi dei dissesti e conoscenza costruttiva dell'edificio: una dialettica produttiva	RICerca/REStauo	Quasar		10446/80978
Cardaci, Alessio; Rao, Riccardo; Lo Monaco, Francesco; Gallina, Dario; Arrighetti, Andrea; Invernizzi, Rosanina	Pavia capitale del Regno dei Longobardi: un'iniziativa di studio e valorizzazione	Archeologia dei Longobardi: dati e metodi per nuovi percorsi di analisi. I Incontro per l'Archeologia barbarica Milano, 2 maggio 2016	SAP Società Archeologica		10446/86624

### Curatele (1)

<b>Curatori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Editore</b>	<b>Centro di ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Fulvio, Adobati; Maria Claudia Peretti, ; Marina, Zambianchi	ICONEMI 2016. Paesaggi della creatività. L'Arte Pubblica per la rigenerazione sociale e territoriale	Sestante	CST	10446/115518

### Atti di convegno (49)

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>convegno: Nome</b>	<b>convegno: Luogo</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Fauzia, Luca Renato	Il priorato di Sant'Andrea extra placeam e i quattro mulini: ipotesi di riuso e valorizzazione di un simbolo identitario della città di Piazza Armerina	ReUso: Granada 2017, V International Conference on documentation, conservation and restoration of the architectural heritage and landscape protection, Granada, 18-21 October 2017	Granada (Spain)		10446/110152

Passoni, Chiara; Labo', Simone; Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Riva, Paolo; Giardina, Giorgia; Camata, Guido; Spacone, Enrico	Improving energy and structural performance of existing buildings through engineered skins in deep renovation interventions	12th Conference on Advanced Building Skins, 2-3 October 2017, Bern, Switzerland	Bern (Switzerland)	10446/111149
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	The Villa del Casale of Piazza Armerina, Sicily. Challenges and Threats in the Management of a World Heritage Site	World Heritage: theory, policy and practice: International Conference, Senftenberg, 12-14 April 2017	Senftenberg (Germany)	10446/111881
Riceputi, Elisa; Gaioni, Luigi; Manghisoni, Massimo; Re, Valerio; Dinapoli, Roberto; Mozzanica, Aldo	Total ionizing dose effects on CMOS devices in a 110 nm technology	PRIME 2017: 13th Conference on PhD Research in Microelectronics and Electronics, Giardini Naxos, Taormina, 12-15 June 2017	Taormina	10446/111907
Marini, Alessandra; Zanotti, C.; Plizzari, Giovanni	Seismic strengthening of existing structures by means of fibre reinforced concrete floor diaphragms	7th RILEM International Symposium on Fibre Reinforced Concrete 2008 (BEFIB 2008)	Chennai, India	10446/112120
Rosace, G.; Colleoni, C.; Trovato, V.; Iacono, G.; Malucelli, G.	Intumescent flame retardant properties of graft copolymerized vinyl monomers onto cotton fabric	World Textile Conference AUTEX 2017- Textiles - Shaping the Future	Corfu, Greece	10446/112201
Colleoni, C.; Esposito, F.; Guido, E.; Migani, V.; Trovato, V.; Rosace, G.	Ceramic coatings for water-repellent textiles	World Textile Conference AUTEX 2017- Textiles - Shaping the Future	Corfu, Greece	10446/112203
Traversi, Gianluca; De Canio, Francesco; Liberali, Valentino; Stabile, Alberto	Design of LVDS driver and receiver in 28 nm CMOS technology for Associative Memories	6th International Conference on Modern Circuits and Systems Technologies, MOCAS 2017	Thessaloniki, Greece	10446/112984
Annovi, Alberto; Calderini, Giovanni; Crescioli, Francesco; De Canio, Francesco; Frontini, Luca; Kubota, Takashi; Liberali, Valentino; Luciano, Pierluigi; Palla, Fabrizio; Shojaii, Seyed Ruhollah; Sotiropoulou, Calliope-Louisa; Stabile, Alberto; Traversi, Gianluca	A low-power and high-density Associative Memory in 28 nm CMOS technology	6th International Conference on Modern Circuits and Systems Technologies, MOCAS 2017	Thessaloniki, Greece	10446/112986
Caldara, M; Comotti, D; Gaioni, L; Pedrana, A; Pezzoli, M; Re, V; Traversi, G.	Wearable Sensor System for Multi-lead ECG Measurement	2017 IEEE 14th International Conference on Wearable and Implantable Body Sensor Networks (BSN)	Eindhoven, Netherlands	10446/112989
Caldara, M.; Comotti, D.; Gaioni, L.; Pedrana, A.; Pezzoli, M.; Re, V.; Traversi, G.	Development of a multi-lead ECG wearable sensor system for biomedical applications	7th International Workshop on Advances in Sensors and Interfaces, IWASI 2017	Vieste, Italy	10446/112991
Cossali, Gianpietro; Ravasio, Stefano; Tonini, Simona	Modelling of spheroidal drop evaporation with non-uniform temperature conditions	28th European Conference on Liquid Atomization and Spray Systems	Valencia, Spain	10446/115442

Tonini, S.; Cossali, G.	Moving Boundary Problem for Heating and Evaporation of a Spherical Drop	7th International Symposium on Computational Heat Transfer, CHT-17	Napoli	10446/115446
Caruso, M.; Miceli, R.; Guarino, S.; Galluzzo, F. Ricco; Roscia, M.; Viola, F.	Electrical characterization of CIGSSe photovoltaic modules	6th International Conference on Clean Electrical Power, ICCEP 2017	Santa Margherita Ligure; Italy	10446/115448
Lazaroïu, George Cristian; Dumbrava, Virgil; Costoiu, Mihnea; Roscia, Mariacristina	Game theory and competitive aspects in electricity markets	17th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2017 1st IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe, IEEEIC / I and CPS Europe 2017	Milan, Italy	10446/115450
Lazaroïu, George Cristian; Golovanov, Nicolae; Elefterescu, Luminita; Roscia, Mariacristina; Zaninelli, Dario	Analysing grid impact of voltage fluctuations from multiple sources with/without STATCOM	17th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2017 1st IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe, IEEEIC / I and CPS Europe 2017	Milan, Italy	10446/115469
Caruso, M.; Di Tommaso, A. O.; Genduso, F.; Miceli, R.; Roscia, M.	Design issues for wind farms grid tied Inverter	12th International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies, EVER 2017	Monte-Carlo; Monaco	10446/115471
Barigozzi, G.; Ravelli, S.; Abdeh, H.; Perdichizzi, A.; Henze, M.; Krueckels, J.	Heat Transfer Analysis over a Film Cooled Platform of a Vane Cascade with a Non-Uniform Inlet Flow	ASME Turbo Expo 2017: Turbomachinery Technical Conference and Exposition	Charlotte, North Carolina, USA	10446/115477
Ravelli, Umberto; Savini, Marco	Aerodynamic Simulation of a 2017 F1 Car with Open-Source CFD Code	33rd International CAE Conference and Exhibition. Simulation: the soul of industry 4.0	Vicenza, Italy	10446/115479
Brenna, Morris; Zaninelli, Dario; Lazaroïu, George C.; Roscia, Mariacristina; Tironi, Enrico	Fault isolation in DC networks supplying electric vehicles	12th International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies, EVER 2017	Monte-Carlo; Monaco	10446/115481
Rizzo, R.; Schettino, G.; Castiglia, V.; Livreri, P.; Miceli, R.; Viola, F.; Roscia, M.	New approach for harmonic mitigation in single-phase five-level CHBML with fundamental frequency switching	12th International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies, EVER 2017	Monte-Carlo; Monaco	10446/115483
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Valilou, Shirin; Khademolama, Ehsan	Gray-box acceleration modeling of an electro hydraulic servo shaking table with Neural Network	2017 IEEE International Conference on Advanced Intelligent Mechatronics (AIM)	Munich, Germany	10446/115998
Sima, Catalina Alexandra; Lazaroïu, George Cristian; Dumbrava, Virgil; Roscia, Mariacristina; Zaninelli, Dario; Duquenne, Philippe	Stochastic programming approach for TEP optimization considering RES integration in electricity market	2017 International Conference on ENERGY and ENVIRONMENT (CIEM)	Bucharest, Romania	10446/116050

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Mirabella Roberti, Giulio; Cardaci, Alessio	La 'fortezza veneziana' di Bergamo: studi per la mappatura speditiva di 5 km di mura, parte integrante del paesaggio cittadino	Military Landscapes. A future for military heritage / Scenari per il futuro del patrimonio militare	La Maddalena, SS, Italia	10446/116153
D'Urso, G.; Giardini, C.; Lorenzi, S.; Cabrini, M.; Pastore, T.	The Effects of Process Parameters on Mechanical Properties and Corrosion Behavior in Friction Stir Welding of Aluminum Alloys	17th International Conference on Sheet Metal, SHEMET 2017	Palermo, Italy	10446/116410
D'Urso, Gianluca; Giardini, Claudio; Lorenzi, Sergio; Cabrini, Marina; Pastore, Tommaso	The influence of process parameters on mechanical properties and corrosion behaviour of friction stir welded aluminum joints	12th International Conference on the Technology of Plasticity, ICTP 2017	Cambridge, UK	10446/116418
Bacis, Enrico; Rosa, Marco; Sajjad, Ali	EncSwift and key management: An integrated approach in an industrial setting	3rd Workshop on Security and Privacy in the Cloud (SPC 2017)	Las Vegas, NV, USA	10446/116577
Salesi, Giovanni; Greselin, Marta; Leporini, Roberto	Thermalization of a Coupled Oscillator Chain	XXIII Conference of the Italian Association of Theoretical and Applied Mechanics - AIMETA 2017	Salerno, Italy	10446/116595
Baggini, Angelo; Bua, Franco; Marra, Annalisa	Power transformer energy performance: Landscape of market surveillance testing avenues: Worldwide and EU Technical standard and legislative framework	AEIT 2016. International Annual Conference. Sustainable Development in the Mediterranean Area. Energy and ICT Networks of the Future	Capri, Italy	10446/116787
Paris, Vittorio; Pizzigoni, Attilio; Ruscica, Giuseppe	Form finding of the hidden reciprocal frame structure of Brunelleschi's bricks	ISTeA 2017 - Re-shaping the construction industry	Florence, Italy	10446/117272
Pizzigoni, Attilio; Paris, Vittorio; Micheletti, Andrea; Ruscica, Giuseppe	Advanced tools and algorithms for parametric landscape urbanism	35th eCAADe Conference, Rome. Educational and research in Computer Aided Architectural Design in Europe. Sharing of Computable Knowledge	Rome, Italy	10446/117284
Campus, Giorgia; Castelli, Ileana Francesca; Nannei, Virna Maria; Mirabella Roberti, Giulio	Attraverso il parapetto: le Mura Venete di Bergamo da architettura militare a spazio urbano condiviso	Military Landscapes. A future for military heritage / Scenari per il futuro del patrimonio militare	La Maddalena (SS)	10446/117297

Lodola, L.; Ratti, L.; Comotti, D.; Fabris, L.; Grassi, M.; Malcovati, P.; Manghisoni, M.; Re, V.; Traversi, G.; Vacchi, C.; Batignani, G.; Bettarini, S.; Forti, F.; Casarosa, G.; Morsani, F.; Paladino, A.; Paoloni, E.; Rizzo, G.; Benkechkache, M. A.; Dalla Betta, G. F.; Mendicino, R.; Pancheri, L.; Verzellesi, G.; Xu, H.	A pixelated x-ray detector for diffraction imaging at next-generation high-rate FEL sources	Hard X-Ray, Gamma-Ray, and Neutron Detector Physics XIX 2017	San Diego, California, US	10446/117438
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	The MaXXI Museum in Rome: an integrated survey experience for the restoration of contemporary architecture	Geomatics & Restoration – Conservation of Cultural Heritage in the Digital Era	Florence, Italy	10446/118249
Ratti, L.; Comotti, D.; Fabris, L.; Grassi, M.; Lodola, L.; Malcovati, P.; Manghisoni, M.; Re, V.; Traversi, G.; Vacchi, C.; Batignani, G.; Bettarini, S.; Casarosa, G.; Forti, F.; Morsani, F.; Paladino, A.; Paoloni, E.; Rizzo, G.; Benkechkache, M. A.; Dalla Betta, G. F.; Mendicino, R.; Pancheri, L.; Verzellesi, G.; Xu, H.	PFM2: A 32x32 readout chip for the PixFEL X-ray imager demonstrator	2016 IEEE Nuclear Science Symposium, Medical Imaging Conference and Room-Temperature Semiconductor Detector Workshop - NSS/MIC/RTSD 2016	Strasbourg, France	10446/118444
Panati, S.; Paternò, A.; Monteil, E.; Pacher, L.; Demaria, N.; Rivetti, A.; Da Rocha Rolo, M.; Wheadon, R.; Rotondo, F.; Dellacasa, G.; Licciulli, F.; Loddo, F.; Ciciriello, F.; Marzocca, C.; Mattiazzo, S.; De Canio, F.; Gaioni, L.; Re, V.; Traversi, G.; Ratti, L.; Marconi, S.; Magazzù, G.; Stabile, A.; Placidi, P.	First measurements of a prototype of a new generation pixel readout ASIC in 65 nm CMOS for extreme rate HEP detectors at HL-LHC	2016 IEEE Nuclear Science Symposium, Medical Imaging Conference and Room-Temperature Semiconductor Detector Workshop, NSS/MIC/RTSD 2016	Strasbourg, France	10446/118452
Soldat, Jan; Comotti, Daniele; Erdinger, Florian; Fiorini, Carlo; Fischer, Peter; Grande, Andrea; Hansen, Karsten; Kalavakuru, Pradeep; Kirchgessner, Manfred; Manghisoni, Massimo; Nasri, Bayan; Porro, Matteo; Reckleben, Christian; Szymanski, Janusz	First operation of a DSSC hybrid 2D Soft X-ray imager with 4.5 MHz frame rate	2016 IEEE Nuclear Science Symposium, Medical Imaging Conference and Room-Temperature Semiconductor Detector Workshop, NSS/MIC/RTSD 2016	Strasbourg, France	10446/118611
Belleri, Andrea; Passoni, Chiara; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	The impact of earthquakes on the life cycle carbon footprint of existing buildings	16th World Conference on Earthquake Engineering, 16WCEE 2017	Santiago, Chile	10446/78541

Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE

Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Riva, Paolo; Nascimbene, Roberto	Re-centering and dissipative connections for pinned-frame precast structures	16th World Conference on Earthquake Engineering, 16WCEE 2017: Resilience, the new challenge in earthquake engineering	Santiago, Chile	10446/78543
Passoni, Chiara; Labò, Simone; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	Sustainable restoration of post-wwii european reinforced concrete buildings	16th World Conference on Earthquake Engineering, 16WCEE 2017	Santiago, Chile	10446/78545
Adobati, Fulvio; Oliveri, Alessandro; Pavesi, Filippo Carlo; Pezzagno, Michele; Tira, Maurizio	Franciacorta: un brand (e un piano) per molti paesaggi	XIX Conferenza nazionale SIU, Cambiamenti. Responsabilità e strumenti per l'urbanistica al servizio del paese	Catania, Italy	CST 10446/80380
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Zappa, Bruno Fausto; Lorenzi, Vittorio	Education in mechatronics: modelling, simulation and control of a cartesian plotter	11th International Technology, Education and Development Conference, INTED2017	Valencia, Spain	10446/87098
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	The study and conservation of reinforced concrete architecture: still a challenge?	REHAB 2017: Proceedings of the 3rd International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historical Buildings and Structures. Braga, Portugal, 14-16 June	Braga (Portugal)	10446/90348
Alessio, Cardaci; Antonella, Versaci	Adaptive reuse for social agriculture: a sustainable approach for the recovery of abandoned villages in Sicily	REHAB 2017. Proceedings of the 3rd International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historical Buildings and Structures. Braga, Portugal, 14-16 June.	Braga (Portugal)	10446/90350
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	A new type of agrarian life: rural heritage safeguarding for social and cultural development.	World Heritage and Disaster: Knowledge, Culture and Representation. Le Vie dei Mercanti - XV Forum Internazionale di Studi. Napoli e Capri, 15-17 June 2017	Napoli	10446/90352
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	An integrated programme for the conservation and valorisation of the Tower of Frederick in Enna	5th INTBAU International Annual Meeting: Putting tradition into practice. Heritage, place, design	Milan, Italy	10446/93412
Cornali, Fabrizio; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	Influence of modelling assumptions in the expected loss evaluation of a precast industrial building	X International Conference on Structural Dynamics, EURODDYN 2017	Rome	10446/95337

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Labò, Simone; Passoni, Chiara; Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Camata, Guido; Riva, Paolo; Spacone, Enrico	Prefabricated responsive diagrids for holistic renovation of existing mid-rise rc buildings	COMPdyn 2017 - 6th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. An ECCOMAS Thematic Conference	Rhodes Island, Greece	10446/95447
Cardaci, Alessio	Il disegno, la 'Buona Scuola' e l'università: approccio didattico e esperienze negli insegnamenti del 'disegno'	Territori e frontiere della rappresentazione - 39° convegno internazionale dei docenti delle discipline della rappresentazione - XIV congresso della unione italiana per il disegno - Napoli 14, 15, 16 settembre 2017	Napoli	10446/97102



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e trasferimento tecnologico

Anno 2017

**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](http://www00.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dinggip_intro)

## INDICE

---

### **1. Ricercatori afferenti alla struttura**

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017

1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

### **2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**

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

3.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

3.2 Public engagement

3.3 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

3.4 Deposito, sviluppo e commercializzazione di brevetti

3.5 Partecipazione alla creazione di spin-off

### **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**

- **Allegato prodotti della ricerca**

## 1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

### 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017 (dati al 31/12/2017)

Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione				
		2017		
<i>cod Area</i>	<i>Area del SSD</i>	<i>Professori di I Fascia</i>	<i>Professori di II Fascia</i>	<i>Ricercatori</i>
01	Scienze matematiche e informatiche	2	2	2
09	Ingegneria industriale e dell'informazione	11	14	13
11	Psicologia clinica	-	-	1
13	Scienze economiche e statistiche	4	2	2
TOTALE		17	18	18
Totale Dipartimento		53		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>		
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
MARTIGNON Fabio	ING-INF/03	09 da 1/6/2017
MARTINI Gianmaria	SECS-P/01	13
PALEARI Stefano	ING-IND/35	09
PARABOSCHI Stefano	ING-INF/05	09
PEDRONI Marco	MAT/07	01
PREVIDI Fabio	ING-INF/04	09
RIZZI Caterina	ING-IND/15	09
SALANTI Andrea Giuseppe	SECS-P/01	13
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>		
BRUGALI Davide	ING-INF/05	09
FURIOLI Giulia Maria	MAT/05	01
GAIARDELLI Paolo	ING-IND/17	09
GARGANTINI Angelo Michele	ING-INF/05	09
GOLINI Ruggero	ING-IND/35	09
MALIGHETTI Paolo	ING-IND/35	09
MASIERO Giuliano	SECS-P/01	13
NEGRI Ilia	SECS-S/01	13
PELLEGRINI Giuseppe	ING-IND/16	09
PINTO Roberto	ING-IND/17	09
REDONDI Renato	ING-IND/35	09
REGAZZONI Daniele	ING-IND/15	09
REMUZZI Andrea	ING-IND/34	09
RUSSO Davide	ING-IND/15	09

SALVANESCHI Paolo	ING-INF/05	09
SCANDURRA Patrizia	ING-INF/05	09
VESPUCCI Maria Teresa	MAT/09	01
VISMARA Silvio	ING-IND/35	09

**RICERCATORI UNIVERSITARI**

BRIOSCHI Maria Sole	ING-IND/35	09	
BRUMANA Mara (a t.d.)	ING-IND/35	09	da 1/12/2017
CATTANEO Mattia (a t.d.)	ING-IND/35	09	
DI PASQUALE Roberta	M-PSI/08	11	
DOTTI Stefano	ING-IND/17	09	
D'URSO Gianluca Danilo	ING-IND/16	09	
FINAZZI Francesco (a t.d.)	SECS-S/02	13	
GIGANTE Giacomo	MAT/05	01	
GRENE Loic Andre Henri	MAT/02	01	
LEPORINI Roberto	ING-INF/05	09	
MEOLI Michele	ING-IND/35	09	
MINOLA Tommaso	ING-IND/35	09	
PEZZOTTA Giuditta (a t.d.)	ING-IND/17	09	da 1/9/2017
PSAILA Giuseppe	ING-INF/05	09	
RAVASIO Chiara	ING-IND/16	09	
SCOTTI Davide (a t.d.)	SECS-P/06	13	da 1/4/2017
VERDICCHIO Mario	ING-INF/05	09	
VITALI Andrea (a t.d.)	ING-IND/15	09	da 1/10/2017

**1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)**

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017*
Dottorandi di ricerca	24	19
Assegnisti di ricerca	24	9

**DOTTORATI DI RICERCA**

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.

L'attribuzione dei dottorandi al Dipartimento risponde ai criteri ANVUR: afferenza del tutor/afferenza del coordinatore del dottorato qualora il tutor non sia ricercatore UniBG

Per il XXXIII ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

**ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017**

- **Titolare assegno:** Antonio Caputi
- **Titolo progetto:** *"Ontologie di progettazione multilivello a supporto della ricerca brevettuale"*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Davide Russo
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e BigFlo
  
- **Titolare assegno:** Enrico Cagnoni
- **Titolo progetto:** *Standardizzazione, implementazione e gestione delle attività manutentive per gli impianti di captazione e distribuzione delle acque all'interno del software gestionale aziendale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri

- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Uniacque
  
- **Titolare assegno:** Roberto Sala
- **Titolo progetto:** *Sviluppo della metodologia integrata di DIVERSITY*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Comunità Europea
- **Bando:** Progetto Diversity
  
- **Titolare assegno:** Sara Bocchi
- **Titolo progetto:** *Analisi dell'influenza dei parametri di processo sulle caratteristiche meccaniche e metallurgiche di giunzioni Friction Stir Welding su lamiere in alluminio classe 2000, 6000 e 7000*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Claudio Giardini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Bianca M. Gariboldi
- **Titolo progetto:** Discrepanza del reticolo degli interi
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giacomo Gigante
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Jarrahi Farnaz
- **Titolo progetto:** *Ottimizzazione dei processi ospedalieri attraverso metodologie di analisi dinamica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Gaiardelli
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca
  
- **Titolare assegno:** Christian Spreafico
- **Titolo progetto:** *Sviluppo sostenibile di prodotti ad alto valore aggiunto con tecnologie di Additive Manufacturing*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Daniele Regazzoni
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Nil Venet
- **Titolo progetto:** *Metodi statistici per il data science, con applicazione alla calibrazione delle misure satellitari*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandro Fassò
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Andrea Raimondo
- **Titolo progetto:** *Riduzioni bihamiltoniane e invarianti centrali*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Pedroni
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	14	22
Ricerca nazionale	6	4
Ricerca internazionale	1	5
Ricerca per conto terzi	16	6
Consulenza per conto terzi	9	3
Contributi alla ricerca	1	-

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Angelo Michele Gargantini
- **Estremo del bando:** Excellence Initiatives 2017/2018
- **Titolo progetto:** *Qualità dei software e sistemi medici*
- **Durata del progetto:** 1/10/2017 – 30/9/2019
- **Finanziamento complessivo:** € 70.000
  
- **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:** € 6.014
  
- **Responsabile scientifico:** Luca Brandolini
- **Titolo progetto:** *Analisi di Fourier e sue applicazioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 21.084
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavaliere
- **Titolo progetto:** *Analisi delle nuove modalità di progettazione e gestione dei sistemi di produzione e di erogazione dei servizi secondo il paradigma Industria 4.0*
- **Finanziamento complessivo:** € 21.927
  
- **Responsabile scientifico:** Gianluca D'Urso
- **Titolo progetto:** *Studio e caratterizzazione di giunzioni friction stir welding su lamiere in alluminio classe 2000 e 7000*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.272
  
- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Gestione strategica dell'innovazione in ambito urbano*
- **Finanziamento complessivo:** € 47.244
  
- **Responsabile scientifico:** Gianmaria Martini
- **Titolo progetto:** *Stima dell'efficienza temporanea e permanente*
- **Finanziamento complessivo:** € 13.510
  
- **Responsabile scientifico:** Ilia Negri
- **Titolo progetto:** *Modelli statistici per dati co-locali*
- **Finanziamento complessivo:** € 14.990
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Paraboschi
- **Titolo progetto:** *Metodi e tecniche per i moderni sistemi informatici*
- **Finanziamento complessivo:** € 31.040

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Pellegrini
- **Titolo progetto:** *Effetto dei parametri tecnologici nelle lavorazioni AWJ*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.121
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *New methods in data engineering with application to identification and control*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.760
  
- **Responsabile scientifico:** Chiara Ravasio
- **Titolo progetto:** *Analisi e sicurezza dei dati di processo nella micro-fresatura EDM (Electro Discharge Machining)*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.636
  
- **Responsabile scientifico:** Andrea Remuzzi
- **Titolo progetto:** *Ruolo delle condizioni emodinamiche nella funzionalità degli accessi vascolari per emodialisi*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.009
  
- **Responsabile scientifico:** Caterina Rizzi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di metodologie a supporto dello sviluppo della riabilitazione di pazienti con problemi di deambulazione*
- **Finanziamento complessivo:** € 16.393

#### **RICERCA finanziata dal Enti Nazionali**

- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
  - **Titolo progetto:** *PROMETEO*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – Bando Linea R&S per Aggregazioni
- **Durata della ricerca:** 6/12/2016 – 5/12/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 92.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 138.000
- **Finanziamento complessivo:** € 230.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Dotti
  - **Titolo progetto:** *UNIRAPIER*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – Bando Linea R&S per Aggregazioni
- **Durata della ricerca:** 6/12/2016 – 5/12/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 124.699,20
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 83.132,80
- **Finanziamento complessivo:** € 207.832
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberto Pinto
  - **Titolo progetto:** *Strumenti e metodi per incrementare l'efficienza di filiera e la sostenibilità dei processi produttivi*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020; Progetti integrati di filiera (operazione 1.2.01)
- **Durata della ricerca:** 3/10/2017 – 2/4/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 24.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 6.000
- **Finanziamento complessivo:** € 30.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
  - **Titolo progetto:** *Smart living 4 all*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - L.r. 26/2015 "Manifattura

diffusa, creativa e tecnologica 4.0"; Bando SMART LIVING

- **Durata della ricerca:** 24/11/2017 – 23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 117.170
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 175.755
- **Finanziamento complessivo:** € 292.925
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Previdi
  - **Titolo progetto:** *Internet Of Beauty (IOB) - Prodotti per il beauty-care personalizzabili, intelligenti, sicuri ed ecologici*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - L.r. 26/2015 "Manifattura diffusa, creativa e tecnologica 4.0"; Bando SMART LIVING
- **Durata della ricerca:** 24/11/2017 – 23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 72.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 108.000
- **Finanziamento complessivo:** € 180.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Dotti
  - **Titolo progetto:** *Carbonforce*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - L.r. 26/2015 "Manifattura diffusa, creativa e tecnologica 4.0"; Bando SMART LIVING
- **Durata della ricerca:** 24/11/2017 – 23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 107.640
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 71.854
- **Finanziamento complessivo:** € 179.400

## RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandro Fassò
- **Titolo progetto:** *C3S-baseline and reference observation networks*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF) – Copernicus Invitation to Tender (ITT) "C3S\_311a - Lot 3"
- **Durata della ricerca:** 1/3/2017 – 28/2/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 186.125,40
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 186.125,40

## RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Gianmaria Martini
- **Titolo progetto:** *Analisi delle caratteristiche degli iscritti al sindacato CISL in Regione Lombardia in relazione alle dinamiche del mercato del lavoro, individuazione dei fattori che determinano la scelta di iscrizione e formulazione di previsioni sull'andamento del tesseramento a medio/lungo periodo, in base alle dinamiche demografiche e produttive (quadriennio 2013/16)*
- **Committente:** Lombardia Servizi
- **Durata:** 22/2/2017 – 30/4/2017
- **Finanziamento:** € 15.476,19
- **codice UGOV** MARTLOSE17
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di una procedura metodologica per la progettazione del sistema di controllo di presse idrauliche*
- **Committente:** Persico S.p.A. di Pierino Persico

- **Durata:** 21/3/2017 – 20/12/2017

- **Finanziamento:** € 38.000

- **codice UGOV :** PREVPERS17

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri

- **Titolo progetto:** *Miglioramento e ingegnerizzazione dei processi manutentivi e gestione, secondo procedure manutentive standard, delle diverse tipologie impiantistiche attraverso lo sviluppo e l'implementazione di un Sistema Informativo di Manutenzione al fine di ottimizzare le attività della funzione aziendale di manutenzione e incrementare la disponibilità operativa degli impianti gestiti*

- **Committente:** Cotonificio Albini S.p.A.

- **Durata:** 28/3/2017 – 31/5/2018

- **Finanziamento:** € 55.000

- **codice UGOV :** CAVALBI17

- **Responsabile scientifico:** Giuditta Pezzotta

- **Titolo progetto:** *Sviluppo di una piattaforma per la progettazione integrata di soluzioni prodotto-servizio e relativa implementazione in azienda*

- **Committente:** Carel Industries SpA

- **Durata:** 2/5/2017 – 31/1/2018

- **Finanziamento:** € 15.000

- **codice UGOV :** PEZZCARE17(INT16)

- **Responsabile scientifico:** Davide Russo

- **Titolo progetto:** *IoT patent monitoring*

- **Committente:** ABB

- **Durata:** 14/6/2017 – 1/6/2020

- **Finanziamento:** € 20.000

- **codice UGOV :** RUSSABB17-1

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi

- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un algoritmo per la stima della massa di un cancello scorrevole basato su misure inerziali ottenute da uno smartphone*

- **Committente:** BFT S.p.A.

- **Durata:** 26/6/2017 – 25/10/2017

- **Finanziamento:** € 12.500

- **codice UGOV :** PREVBFT17

- **Responsabile scientifico:** Davide Russo

- **Titolo progetto:** *Ricerca relativa a metodi e strumenti per la stima del valore economico del brevetto*

- **Committente:** Warrant Innovation Lab

- **Durata:** 22/6/2017 – 21/12/2017

- **Finanziamento:** € 10.000

- **codice UGOV :** RUSSWARR17

- **Responsabile scientifico:** Gianluca Danilo D'Urso

- **Titolo progetto:** *Messa a punto del miglior sistema di formule per la misurazione della produttività effettivamente espressa nel ciclo di lavorazione di un campione di 3 imprese manifatturiere identificato dal committente*

- **Committente:** Confindustria Bergamo

- **Durata:** 8/6/2017 – 7/10/2017

- **Finanziamento:** € 4.918,03

- **codice UGOV :** DURSCONBG17

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi

- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un sistema per l'ottimizzazione dei parametri di processo nel settore moda*

- **Committente:** Consorzio Intellimech
- **Durata:** 23/5/2017 – 9/2/2018
- **Finanziamento:** € 26.000
- **codice UGOV :** PREVINTE17
  
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
- **Titolo progetto:** *Progetto per la realizzazione di un supporto analitico per lo studio e la verifica dei tempi di ciclo di magazzino*
- **Committente:** Automha s.r.l.
- **Durata:** 19/10/2017 – 31/3/2018
- **Finanziamento:** € 7.000
- **codice UGOV :** PINTAUTO17
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Progetto Smart Metering*
- **Committente:** Uniacque S.p.A.
- **Durata:** 26/7/2017 – 25/7/2018
- **Finanziamento:** € 39.000
- **codice UGOV :** CAVAUNIA17
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Ricerca sperimentale volta alla stima di velocità e precisione di picking di piantine di pomodoro da parte di un braccio robotico*
- **Committente:** Masterplant Sur S.A (Cile)
- **Durata:** 28/11/2017 – 27/5/2018
- **Finanziamento:** € 12.500
- **codice UGOV :** PREVMAST17
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un algoritmo per la predizione di serie temporali nell'ambito marketing*
- **Committente:** E-Novia s.r.l.
- **Durata:** 27/11/2017 – 26/2/2018
- **Finanziamento:** € 12.500
- **codice UGOV :** PREVENOVQC17-1
  
- **Responsabile scientifico:** Davide Brugali
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di moduli software e simulazione che consentono di interfacciare dispositivi mecatronici sensoriali con un software di simulazione veicolo in ambiente Matlab e/o con interfacce in altri linguaggi come C/C++*
- **Committente:** Brembo S.p.A.
- **Durata:** 21/12/2017 – 20/12/2018
- **Finanziamento:** € 16.000
- **codice UGOV:** BRUGBREM17
  
- **Responsabile scientifico:** Gianluca Danilo D'Urso
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un nuovo sistema chiuso, macchina da caffè-capsula, per la produzione di caffè e bevande solubili e implementazione di nuove procedure per la qualificazione di prodotto e processo*
- **Committente:** Gimoka s.r.l.
- **Durata:** 14/11/2017 – 13/9/2018
- **Finanziamento:** € 25.000
- **codice UGOV:** DURSGIMO17
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi

- **Titolo progetto:** *Sviluppo di una procedura metodologica per l'utilizzo congiunto dei Big Data e degli algoritmi di machine learning di un sistema di controllo automatico per ridurre i transitori nel raggiungimento del target*
- **Committente:** Dalmine S.p.A.
- **Durata:** 12/12/2017 – 11/4/2019
- **Finanziamento:** € 45.000
- **codice UGOV:** PREVDALM17B

## CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Giancarlo Maccarini
  - **Titolo progetto:** *Consulenza tecnico/scientifica relativa a banchi di collaudo inseriti in linee di produzione per la verifica della conformità di particolari e sistemi inseriti in macchine complesse*
  - **Committente:** Aliauto Italia s.r.l.
  - **Durata della ricerca:** 1/2/2017 – 31/12/2017
  - **Finanziamento:** € 5.000
  - **codice UGOV:** MACCALIA17
- 
- **Responsabile scientifico:** Angelo Michele Gargantini
  - **Titolo progetto:** *Consulenza riguardante l'organizzazione del corso "Semeiologia oftalmica ieri e oggi - Evoluzione della tecnologia strumentale a disposizione dell'ortottista"*
  - **Committente:** Centro Congressi Giovanni XXIII
  - **Durata della ricerca:** 22/2/2017 – 30/4/2017
  - **Finanziamento:** € 500
  - **codice UGOV:** GARGCOC17
- 
- **Responsabile scientifico:** Daniele Regazzoni
  - **Titolo progetto:** *Tutela e valorizzazione della Proprietà Industriale a supporto della competitività delle MPMI bergamasche*
  - **Committente:** Bergamo Sviluppo - Az.Spec CCIAA
  - **Durata della ricerca:** 27/2/2017 – 31/12/2017
  - **Finanziamento:** € 14.400
  - **codice UGOV:** REGABGSV17
- 
- **Responsabile scientifico:** Davide Russo
  - **Titolo progetto:** *Realizzazione di un corso sulla metodologia TRIZ e attività di tutoraggio per le aziende partecipanti*
  - **Committente:** Bergamo Sviluppo - Az.Spec CCIAA
  - **Durata della ricerca:** 1/7/2017 – 31/10/2017
  - **Finanziamento:** € 4.800
  - **codice UGOV:** RUSSBGS17
- 
- **Responsabile scientifico:** Luca Brandolini
  - **Titolo progetto:** *Consulenza per lo sviluppo di metodi matematici relativi alla generazione di lenti "free-form"*
  - **Committente:** MEI
  - **Durata della ricerca:** 10/7/2017 – 9/7/2018
  - **Finanziamento:** € 30.000
  - **codice UGOV:** BRANMEI17
- 
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
  - **Titolo progetto:** *Analisi di uno strumento per la modellizzazione e gestione dei progetti di business - Analisi dei requisiti utente volti alla stesura di un capitolato di riferimento per*

*l'acquisizione/sviluppo di un applicativo di supporto alla mappatura e gestione dei processi*

- **Committente:** RFI Rete Ferroviaria Italiana
- **Durata della ricerca:** 1/12/2017 – 30/4/2018
- **Finanziamento:** € 13.860
- **codice UGOV:** PINTRFI17
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri e Daniele Regazzoni
- **Titolo progetto:** *Attività nell'ambito del progetto "Bergamo Tecnologica: opportunità e nuovi modelli di business"*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo - Az.Spec CCIAA
- **Durata della ricerca:** 18/7/2017 – 31/12/2017
- **Finanziamento:** € 35.000
- **codice UGOV:** CAREBGSV17
  
- **Responsabile scientifico:** Claudio Giardini e Daniele Regazzoni
- **Titolo progetto:** *Attività nell'ambito del progetto "Bergamo Tecnologica: opportunità e nuovi modelli di business"*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo - Az.Spec CCIAA
- **Durata della ricerca:** 30/8/2017 – 31/2/2017
- **Finanziamento:** € 2.000
- **codice UGOV:** GIREBGSV17
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri e Daniele Regazzoni
- **Titolo progetto:** *Attività nell'ambito del progetto "Bergamo Tecnologica: opportunità e nuovi modelli di business"*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo - Az.Spec CCIAA
- **Durata della ricerca:** 4/10/2017 – 31/12/2017
- **Finanziamento:** € 2.000
- **codice UGOV:** CAREBGSV17B

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Realizzazione del "Rapporto Lombardia" e del policy paper "Esiti delle start up in Lombardia e competenze di business nei giovani"*
- **Finanziatore:** Eupolis Lombardia - Istituto superiore per la ricerca, la statistica e la formazione
- **Durata della ricerca:** 12/4/2017-31/10/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 16.000

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

#### 3.1. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Congressi internazionali	2
Convegni	1
Seminari	7
Workshop	1

#### CONGRESSI

**Docente Responsabile:** Alessandro Fassò  
**Titolo del Congresso:** *TIES-GRASPA*  
**Data:** 24-26 luglio 2017

**Docente Responsabile:** Sergio Cavalieri  
**Titolo del Congresso:** *8th CIRP IPSS 2016 Conference- Product-Service Systems across Life Cycle*  
**Data:** 20-21 giugno 2017

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Gianmaria Martini  
**Titolo del convegno:** *Air Transport and Regional Development*  
**Data:** 10-11 febbraio 2017

#### SEMINARI

**Docente Responsabile:** Caterina Rizzi  
**Titolo del seminario:** *Outreach and applications of research activities for the exploration of Mars*  
**Data:** 8 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Angelo Gargantini  
**Titolo del seminario:** *Evoluzione della tecnologia strumentale a disposizione dell'ortottista - Semeiologia oftalmica ieri ed oggi*  
**Data:** 1 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Caterina Rizzi  
**Titolo del seminario:** *Moda, design, luce nell'Italia del Novecento* (ciclo di seminari)  
**Data:** dal 11 aprile al 19 maggio 2017

**Docente Responsabile:** Lucio Cassia  
**Titolo del seminario:** *TAG Conferences 2017 (Trends in the Age of Globalization)* (ciclo di seminari)  
**Data:** dal 21 marzo al 19 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Lucio Cassia  
**Titolo del seminario:** *Ciclo di Entrepreneurial Conversations dell'Intelligenza artificiale, della Robotica e dell'Industria 4.0* (ciclo di seminari)  
**Data:** dal 10 al 24 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Sergio Baragetti

**Titolo del seminario:** *Analisi di giunti, freni ed innesti per applicazioni motociclistiche*

**Data:** 5 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Sergio Baragetti

**Titolo del seminario:** *Progettazione costruttiva di giunti, freni, innesti e trasmissioni meccaniche*

**Data:** 6 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Fabio Previdi

**Titolo del seminario:** *Mechatronics applications in Manufacturing and Adaptive Systems – Cluster-ADAPTIVE* (ciclo di seminari)

**Data:** dal 25 novembre al 16 dicembre 2017

## WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Paolo Gaiardelli

**Titolo del workshop:** *Service Management & Engineering*

**Data:** 31 maggio/1 giugno 2017

## 3.2 – 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:** Ilia Negri

**Titolo dell'attività:** *La famiglia a geometria variabile: policy, servizi e progetti*

**Breve descrizione:** sviluppo di un'area del sito [www.smallfamilies.it](http://www.smallfamilies.it) dedicata alla quantificazione e monitoraggio del fenomeno della famiglia che cambia attraverso l'analisi dei dati.

**Data inizio:** dicembre 2017

**Data fine:** giugno 2018

**Data evento:** entro mese di aprile 2018

## 3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

**Docente Responsabile:** Davide Russo

**Titolo dell'attività:** *Realizzazione di un corso sulla metodologia TRIZ e attività di tutoraggio per le aziende partecipanti*

**Date/durata:** 1/6-31/10/17

**Docente Responsabile:** Daniele Regazzoni

**Titolo dell'attività:** *Tutela e valorizzazione della Proprietà Industriale a supporto della competitività delle MPMI bergamasche*

**Date/durata:** 27/2-31/10/17

**Docente Responsabile:** Sergio Cavalieri

**Titolo dell'attività:** *Attività di formazione relativa a tematiche inerenti all'ingegneria di manutenzione industriale e asset management*

**Date/durata:** 13/11-15/12/17

### 3.4 - Deposito, sviluppo e commercializzazione di brevetti

**Titolo:** periodo di segretezza ed inaccessibilità al pubblico pari a 18 mesi dalla data di deposito

**Inventori Unibg:** prof.ssa Maria Teresa Vespucci, dott.ssa Federica Davò, dott. Paolo Pisciella

**N. Domanda di brevetto italiano:** 102017000086609

**Data deposito:** 27/7/2017

**Quota proprietà Unibg:** 60%

**Titolo:** periodo di segretezza ed inaccessibilità al pubblico pari a 18 mesi dalla data di deposito

**Inventori Unibg:** prof. Davide Russo, ing. Christian Spreafico

**N. Domanda di brevetto europeo:** EP18157114.2

**Data deposito:** 6/3/2017

**Quota proprietà Unibg:** 50%

**Titolo:** Method of analysing ground coffee

**Inventori Unibg:** prof. Stefano Paleari, prof. Maurizio Santini

**Data priorità:** 18/12/2014 (relativa al brevetto italiano n. 1427581)

**N. di concessione brevetto USA:** 9816949

**Data concessione brevetto USA:** 14/11/2017

**Quota proprietà Unibg:** 50%

**Titolo:** Vibrating screen

**Inventori Unibg:** prof. Sergio Baragetti

**N. Domanda di brevetto europeo:** 16202690.0

**Data deposito:** 07/12/2016

**Data sottoscrizione Accordo di cessione:** 19/12/2017 (delibera del CA del 19/12/2017)

**Quota proprietà Unibg:** 50%

### 3.5 - Partecipazione alla creazione di spin-off

**Nome:** Exolvvia Srl

**Referente:** prof. Roberto Pinto

**Ambito:** Manutenzione impianti

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

### 4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2017 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	96
Contributi in volume	12
Curatele	2
Interventi a convegno/Atti di congresso	66

(\*) 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. 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

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

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  $\pm 2.0$  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

**Nome o Tipologia** Sistema di misura tridimensionale a coordinate CNC multisensore Zeiss O-Inspect 543

**Responsabile scientifico** MACCARINI Giancarlo

**Descrizione**

Macchina in grado di eseguire automaticamente programmi di misura con sensori ottici e a contatto.

Volume utile di misura: 500x - 400y - 300z mm.

Precisione sistema in volume tridimensionale MPEE 3D micron  $1,9+L/250$  (L in mm).

Sensore ottico con sistema telecentrico a Zoom e sistema di illuminazione adattivo in grado di gestire, tramite led, luce superficiale, trasmessa e coassiale.

Gestione immagine in grado di relazionare misure eseguite e modelli tridimensionali.

Sensore laser per orientamento misura.

Sensore di misura a contatto VAST XXT per scansione continua e misura punto a punto dotato di modulo per cambio tastatore automatico.

**Classificazione ESFRI** Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2017

## 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:** Matteo Scandella

**Struttura di destinazione:** Vrije Universiteit Brussel, ELEC Department

**Periodo dal giorno al giorno:** dal 29 Giugno 2017 al 23 Luglio 2017

**Attività svolta:** Corso di due settimane sull'identificazione di sistemi dinamici e due settimane di ricerca in collaborazione con il professor Lataire sull'identificazione di sistemi LPV.

**Nome e cognome:** Matteo Scandella

**Struttura di destinazione:** Uppsala University, Department of Information Technology, Systems and control division

**Periodo dal giorno al giorno:** Dal 23 Agosto 2017 al 24 Novembre 2017

**Attività svolta:** Attività di ricerca in collaborazione con il professor Schön sull'integrazione tra programmazione probabilistica e metodi SMC.

**Nome e cognome:** Angelo Gargantini

**Struttura di destinazione:** University of Virginia

**Periodo dal giorno al giorno:** 12 luglio 2017 al 29 agosto 2017

**Attività svolta:** Ricerca: validazione architetture e applicazioni basate su automata computing.

**Nome e cognome:** Silvia Bonfanti

**Struttura di destinazione:** SCCH (Software Competence Centre Hagenberg), Hagenberg, Austria

**Periodo dal giorno al giorno:** 9 gennaio 2017 – 3 febbraio 2017

**Attività svolta:** attività di ricerca relativa ad applicazione di metodi formali in ambito medico.

**Nome e cognome:** Francesco Finazzi

**Struttura di destinazione:** University of Glasgow - School of Mathematics and Statistics

**Periodo dal giorno al giorno:** 29 ottobre 2017 - 18 novembre 2017

**Attività svolta:** Ricerca. Modelli statistici spazio-temporali per emulatori della qualità dell'aria.

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

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti ad altre strutture per periodi superiori a 15 giorni.

**Nome e cognome:** Kenneth John Button

**Struttura di provenienza:** George Mason University - USA

**Periodo:** 12/05/17 al 10/06/17

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Simos Dimitris

**Struttura di provenienza:** SBA Research, Vienna

**Periodo:** 22/05/17 al 10/06/17

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Miriam Weiss Cohen

**Struttura di provenienza:** Ort Braude College of Engineering, Karmiel (Israele)

**Periodo:** 06/10/17 al 10/12/17

**Attività svolta:** Ricerca + Didattica

**Nome e cognome:** Owen Frank

**Struttura di provenienza:** California Polytechnic State University

**Periodo:** 25/11/17 al 10/12/17

**Attività svolta:** Ricerca

## 7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

- **Accordo/collaborazione:** Framework agreement for cultural and scientific cooperation
- **Partner:** Bar-Ilan University (Israele)
- **Decorrenza/stipula:** 18/12/2017
  
- **Accordo/collaborazione:** Agreement for cultural and scientific cooperation in the fields of teaching and research on Textile Technology & Processes
- **Partner:** DKTE Society's Textile Engineering Institute - Rajiwada - India
- **Decorrenza/stipula:** ..... 2017
  
- **Accordo/collaborazione:** Ricerca su "Sviluppo e ottimizzazione dei sistemi di controllo di macchine di prova
- **Partner:** Eutron SpA
- **Decorrenza/stipula:** 08/06/2017
  
- **Accordo/collaborazione:** Cooperation Research Agreement
- **Partner:** University of Stuttgart - Germania
- **Decorrenza/stipula:** 2017

**D.ING - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2017**

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 (96)**

Autori	Titolo	Rivista	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Grenie, Loic Andre Henri; Molteni, Giuseppe	Explicit versions of the prime ideal theorem for Dedekind zeta functions under GRH, II	FUNCTIONES ET APPROXIMATIO COMMENTARII MATHEMATICI		10446/102652
Bordogna, Gloria; Cuzzocrea, Alfredo; Frigerio, Luca; Psaila, Giuseppe; Toccu, Maurizio	An interoperable open data framework for discovering popular tours based on geo-tagged tweets	INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT INFORMATION AND DATABASE SYSTEMS		10446/105322
Russo, Davide; Khawale, Santosh	How to Spread Systematic Innovation Approach in SMEs. Evaluating Italian Experience for Replicating the Model in Indian Context	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING, TECHNOLOGY MANAGEMENT & APPLIED SCIENCES		10446/106112
Grenie, Loic Andre Henri; Molteni, Giuseppe	Explicit bounds for generators of the class group	MATHEMATICS OF COMPUTATION		10446/109841
Caputi, Antonio; Russo, Davide; Rizzi, Caterina	Multilevel topology optimization	COMPUTER-AIDED DESIGN AND APPLICATIONS		10446/109855
Arcaini, Paolo; Bonfanti, Silvia; Gargantini, Angelo Michele; Mashkoo, Atif; Riccobene, Elvinia	Integrating formal methods into medical software development: The ASM approach	SCIENCE OF COMPUTER PROGRAMMING		10446/110677
Donina, Davide; Seeber, Marco; Paleari, Stefano	Inconsistencies in the Governance of Interdisciplinarity: the Case of the Italian Higher Education System	SCIENCE & PUBLIC POLICY	CCSE	10446/111680
Resta, Barbara; Gaiardelli, Paolo; Cavaliere, Sergio; Dotti, Stefano	Enhancing the Design and Management of the Product-Service System Supply Chain: An Application to the Automotive Sector	SERVICE SCIENCE	CELS	10446/115397
Bramanti, Marco; Brandolini, Luca; Manfredini, Maria; Pedroni, Marco	Fundamental solutions and local solvability for nonsmooth Hörmander's operators	MEMOIRS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY		10446/115475
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Riccobene, Elvira	Decomposition-Based Approach for Model-Based Test Generation	IEEE TRANSACTIONS ON SOFTWARE ENGINEERING		10446/116140
Weatherhead, Elizabeth C.; Bodeker, Greg E.; Fassò, Alessandro; Chang, Kai-Lan; Lazo, Jeffrey K.; Clack, C. T. M.; Hurst, Dale; Hassler, Birgit; English, Jason M.; Yorgun, Soner	Spatial Coverage of Monitoring Networks: A Climate Observing System Simulation Experiment	JOURNAL OF APPLIED METEOROLOGY AND CLIMATOLOGY		10446/116155
Sharma, Kanishka; Caroli, Anna; Quach, Le Van; Petzold, Katja; Bozzetto, Michela; Serra, Andreas L.; Remuzzi, Giuseppe; Remuzzi, Andrea	Kidney volume measurement methods for clinical studies on autosomal dominant polycystic kidney disease	PLOS ONE		10446/116231

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Ene-Iordache, Bogdan; Remuzzi, Andrea	Blood Flow in Idealized Vascular Access for Hemodialysis: A Review of Computational Studies	CARDIOVASCULAR ENGINEERING AND TECHNOLOGY		10446/116233
Remuzzi, Andrea; Bozzetto, Michela	Biological and Physical Factors Involved in the Maturation of Arteriovenous Fistula for Hemodialysis	CARDIOVASCULAR ENGINEERING AND TECHNOLOGY		10446/116235
Figliuzzi, Marina; Bonandrini, Barbara; Remuzzi, Andrea	Decellularized kidney matrix as functional material for whole organ tissue engineering	JOURNAL OF APPLIED BIOMATERIALS & FUNCTIONAL MATERIALS		10446/116237
Cavalieri, Sergio; Ouertani, Zied M.; Zhibin, Jiang; Rondini, Alice	Service transformation in industrial companies	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH		10446/116253
D'Urso, Gianluca; Giardini, Claudio; Quarto, Mariangela; Maccarini, Giancarlo	Cost index model for the process performance optimization of micro-EDM drilling on tungsten carbide	MICROMACHINES		10446/116420
Golini, Ruggero; Landoni, Paolo; Kalchschmidt, Matteo	The adoption of the logical framework in international development projects: a survey of non-governmental organizations	IMPACT ASSESSMENT AND PROJECT APPRAISAL		10446/116450
Baragetti, Sergio; Gerosa, Riccardo; Villa, Francesco	Physical vapour deposition of diamond-like carbon coatings on a 7075-T6 substrate for corrosion protection at long and short fatigue lives	INTERNATIONAL JOURNAL OF STRUCTURAL INTEGRITY	GITT	10446/116452
Colombi, Roberto; Martini, Gianmaria; Vittadini, Giorgio	Determinants of transient and persistent hospital efficiency: The case of Italy	HEALTH ECONOMICS		10446/116592
De Capitani di Vimercati, Sabrina; Foresti, Sara; Jajodia, Sushil; Livraga, Giovanni; Paraboschi, Stefano; Samarati, Pierangela	An Authorization Model for Multi-Provider Queries	PROCEEDINGS OF THE VLDB ENDOWMENT		10446/116605
Meoli, Michele; Paleari, Stefano; Vismara, Silvio	The governance of universities and the establishment of academic spin-offs	SMALL BUSINESS ECONOMICS		10446/116721
Rossi, Alice; Vismara, Silvio	What do crowdfunding platforms do? A comparison between investment-based platforms in Europe	EURASIAN BUSINESS REVIEW		10446/116723
Meoli, Michele; Pierucci, Eleonora; Vismara, Silvio	The effects of public policies in fostering university spinoffs in Italy	ECONOMICS OF INNOVATION AND NEW TECHNOLOGY		10446/116734
Signori, Andrea; Vismara, Silvio	Does success bring success? The post-offering lives of equity-crowdfunded firms	JOURNAL OF CORPORATE FINANCE		10446/116736
Bonaventura, Matteo; Giudici, Giancarlo; Vismara, Silvio	Valuation and performance of reallocated IPO shares	JOURNAL OF INTERNATIONAL FINANCIAL MARKETS, INSTITUTIONS & MONEY		10446/116738
Meoli, Michele; Pandes, J. Ari; Robinson, Michael J.; Vismara, Silvio	Can Spending Time in the Minors Pay Off? An Examination of the Canadian Junior Public Equity Markets	JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT		10446/116740
Kotlar, Josip; Signori, Andrea; De Massis, Alfredo; Vismara, Silvio	Financial wealth, socioemotional wealth and IPO underpricing in family firms: a two-stage gamble model	ACADEMY OF MANAGEMENT JOURNAL		10446/116742

Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE

Leporini, Roberto; Bertini, Cesarino	Quantum structures in qudit spaces	THEORETICAL COMPUTER SCIENCE		10446/116769
Bordogna, Gloria; Capelli, Steven; Ciriello, Daniele E.; Psaila, Giuseppe	A cross-analysis framework for multi-source volunteered, crowdsourced, and authoritative geographic information: the case study of volunteered personal traces analysis against transport network data	GEO-SPATIAL INFORMATION SCIENCE		10446/116833
Masoero, Davide; Raimondo, Andrea; Valeri, Daniele	Bethe Ansatz and the Spectral Theory of Affine Lie algebra-Valued Connections II: The Non Simply-Laced Case	COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS		10446/117576
Gudmundsson, Sveinn Vidar; Merkert, Rico; Redondi, Renato	Cost functions and determinants of unit cost effects in horizontal airline M&As	TRANSPORTATION RESEARCH. PART A, POLICY AND PRACTICE		10446/118388
Cattaneo, Mattia; Malighetti, Paolo; Spinelli, Daniele	Estimating receiver operative characteristic curves for time-dependent outcomes: The stroccurve package	THE STATA JOURNAL	HTH	10446/118426
Morlotti, Chiara; Cattaneo, Mattia; Malighetti, Paolo; Redondi, Renato	Multi-dimensional price elasticity for leisure and business destinations in the low-cost air transport market: Evidence from easyJet	TOURISM MANAGEMENT		10446/118616
Cattaneo, Mattia; Malighetti, Paolo; Paleari, Stefano; Redondi, Renato	Evolution of the European network and implications for self-connection	JOURNAL OF AIR TRANSPORT MANAGEMENT		10446/118627
Negri, Ilia; Nishiyama, Yoichi	Moment convergence of Z-estimators	STATISTICAL INFERENCE FOR STOCHASTIC PROCESSES		10446/119045
Lehmann, Erik E.; Meoli, Michele; Paleari, Stefano; Stockinger, Sarah A. E.	Approaching effects of the economic crisis on university efficiency: a comparative study of Germany and Italy	EURASIAN BUSINESS REVIEW		10446/119102
Wijesiri, Mahinda; Yaron, Jacob; Meoli, Michele	Assessing the financial and outreach efficiency of microfinance institutions: Do age and size matter?	JOURNAL OF MULTINATIONAL FINANCIAL MANAGEMENT		10446/119104
Meoli, Michele; Civera, Alice	Does university prestige foster the initial growth of academic spin-offs?	ECONOMIA E POLITICA INDUSTRIALE	CCSE -	10446/119116
Civera, Alice; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	Policies for the Provision of Finance to Science-based Entrepreneurship	ANNALS OF SCIENCE AND TECHNOLOGY POLICY	CCSE -	10446/119118
Seeber, Marco; Cattaneo, Mattia; Meoli, Michele; Malighetti, Paolo	Self-citations as strategic response to the use of metrics for career decisions	RESEARCH POLICY		10446/119184
Hahn, Davide; Minola, Tommaso; Pressiani, Paolo; Salerno, Mario; Rizzi, Caterina	Imprenditorialità nelle Life Science. Un'indagine preliminare	SISTEMI & IMPRESA	CYFE	10446/119335
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo Michele; 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

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Minola, Tommaso; Cogliati, Giordano Maria; Cassia, Lucio; Paleari, Stefano	Are hyper-growth firms inherently different? Preliminary evidence from a sample of fast-growing European SMEs	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENTREPRENEURIAL VENTURING		10446/51405
Minola, Tommaso; Vismara, Silvio; Hahn, Davide	Screening model for the support of governmental venture capital	THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER	CYFE	10446/51769
Sieger, Phillip; Minola, Tommaso	The family's financial support as a "Poisoned Gift": a family embeddedness perspective on entrepreneurial intentions	JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT	CYFE	10446/51780
Comotti, Claudio; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Vitali, Andrea	Additive manufacturing to advance functional design: an application in the medical field	JOURNAL OF COMPUTING AND INFORMATION SCIENCE IN ENGINEERING		10446/70470
Bertini, Cesarino; Leporini, Roberto	A fuzzy approach to quantum logical computation	FUZZY SETS AND SYSTEMS		10446/70801
Dovere, Emanuele; Cavalieri, Sergio; Ierace, Stefano	RFID systems for moveable asset management: an assessment model	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH		10446/70821
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo Michele; Riccobene, Elvinia; Vavassori, Paolo	A novel use of equivalent mutants for static anomaly detection in software artifacts	INFORMATION AND SOFTWARE TECHNOLOGY		10446/75447
Vitali, Andrea; Rizzi, Caterina	A virtual environment to emulate tailor's work	COMPUTER-AIDED DESIGN AND APPLICATIONS		10446/77733
Button, Kenneth; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide; Volta, Nicola	Fare elasticities of demand for direct and indirect flights in sub-Saharan Africa	APPLIED ECONOMICS LETTERS		10446/79895
Bellavite Pellegrini, Carlo; Meoli, Michele; Urga, Giovanni	Money market funds, shadow banking and systemic risk in United Kingdom	FINANCE RESEARCH LETTERS		10446/80271
Arcaini, Paolo; Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	Formal design and verification of self-adaptive systems with decentralized control	ACM TRANSACTIONS ON AUTONOMOUS AND ADAPTIVE SYSTEMS		10446/80697
Furioli, Giulia Maria Dalia; Kawakami, Tatsuki; Ruf, Bernhard; Terraneo, Elide	Asymptotic behavior and decay estimates of the solutions for a nonlinear parabolic equation with exponential nonlinearity	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS		10446/81007
Scotti, Davide; Volta, Nicola	Profitability change in the global airline industry	TRANSPORTATION RESEARCH PART E-LOGISTICS AND TRANSPORTATION REVIEW		10446/83428
Grampella, Mattia; Martini, Gianmaria ; Scotti, Davide; Tassan, Fausto; Zambon, Giovanni	Determinants of airports' environmental effects	TRANSPORTATION RESEARCH. PART D, TRANSPORT AND ENVIRONMENT		10446/83732
Remuzzi, Andrea; Bozzetto, Michela; Brambilla, Paolo	Is shear stress the key factor for AVF maturation?	JOURNAL OF VASCULAR ACCESS		10446/83774
Remuzzi, Andrea; Figliuzzi, Marina; Bonandrini, Barbara; Silvani, Sara; Azzollini, Nadia; Nossa, Roberta; Benigni, Ariela; Remuzzi, Giuseppe	Experimental evaluation of kidney regeneration by organ scaffold recellularization	SCIENTIFIC REPORTS		10446/83776

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Bozzetto, Michela; Rota, Stefano; Vigo, Valentina; Casucci, Francesco; Lomonte, Carlo; Morale, Walter; Senatore, Massimo; Tazza, Luigi; Lodi, Massimo; Remuzzi, Giuseppe; Remuzzi, Andrea	Clinical use of computational modeling for surgical planning of arteriovenous fistula for hemodialysis	BMC MEDICAL INFORMATICS AND DECISION MAKING		10446/83779
Monfrini, Marianna; Donzelli, Elisabetta; Rodriguez-Menendez, Virginia; Ballarini, Elisa; Carozzi, Valentina Alda; Chiorazzi, Alessia; Meregalli, Cristina; Canta, Annalisa; Oggioni, Norberto; Crippa, Luca; Avezza, Federica; Silvani, Sara; Bonandrini, Barbara; Figliuzzi, Marina; Remuzzi, Andrea; Porretta-Serapiglia, Carla; Bianchi, Roberto; Lauria, Giuseppe; Tredici, Giovanni; Cavaletti, Guido; Scuteri, Arianna	Therapeutic potential of Mesenchymal Stem Cells for the treatment of diabetic peripheral neuropathy	EXPERIMENTAL NEUROLOGY		10446/83783
Lucia, Paci; Finazzi, Francesco	Dynamic model-based clustering for spatio-temporal data	STATISTICS AND COMPUTING		10446/84094
Block, Joern H.; Colombo, Massimo G.; Cumming, Douglas J.; Vismara, Silvio	New players in entrepreneurial finance and why they are there	SMALL BUSINESS ECONOMICS		10446/84104
Cumming, Douglas J.; Vismara, Silvio	De-segmenting research in entrepreneurial finance	VENTURE CAPITAL	CCSE	10446/84108
Block, Joern H.; Cumming, Douglas J.; Vismara, Silvio	International perspectives on venture capital and bank finance for entrepreneurial firms	ECONOMIA E POLITICA INDUSTRIALE		10446/84111
Johnson, Deborah G.; Verdicchio, Mario	Reframing AI Discourse	MINDS AND MACHINES		10446/84145
Zeigler, Patrick; Pagliari, Romano; Suau-Sanchez, Pere; Malighetti, Paolo; Redondi, Renato	Low-cost carrier entry at small European airports: Low-cost carrier effects on network connectivity and self-transfer potential	JOURNAL OF TRANSPORT GEOGRAPHY		10446/84159
Gigante, Giacomo; Leopardi, Paul	Diameter bounded equal measure partitions of Ahlfors regular metric measure spaces	DISCRETE & COMPUTATIONAL GEOMETRY		10446/84257
Porcu, Emilio; Fassò, Alessandro; Barrientos, Sergio; Catalan, Patricio A.	Seismomatics	STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT		10446/84272
Venkatrama, Ranjith; Sergioli, Giuseppe; Freytes, Hector; Leporini, Roberto	Fuzzy type representation of the Fredkin gate in quantum computation with mixed states	INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL PHYSICS		10446/84344
Golini, Ruggero; Caniato, Federico; Kalchschmidt, Matteo Giacomo Maria	Supply chain integration within global manufacturing networks: a contingency flow-based view	JOURNAL OF MANUFACTURING TECHNOLOGY MANAGEMENT		10446/84347

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Golini, Ruggero; Corti, Benedetta; Landoni, Paolo	More efficient project execution and evaluation with logical framework and project cycle management: evidence from international development projects	IMPACT ASSESSMENT AND PROJECT APPRAISAL	10446/84349
Golini, Ruggero; Moretto, Antonella; Caniato, Federico; Caridi, Maria; Kalchschmidt, Matteo Giacomo Maria	Developing sustainability in the Italian meat supply chain: an empirical investigation	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	10446/84355
Furioli, Giulia Maria Dalia; Pulvirenti, Ada; Terraneo, Elide; Toscani, Giuseppe	Fokker-Planck equations in the modeling of socio-economic phenomena	MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES	10446/85817
Grenié, Loic Andre Henri; Molteni, Giuseppe; Perelli, Alberto	Primes and prime ideals in short intervals	MATHEMATIKA	10446/85911
Mazzoleni, Mirko; Previdi, Fabio; Bonfiglio, Natale Salvatore	Classification algorithms analysis for brain-computer interface in drug craving therapy	BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL	10446/86032
Schauer, Thomas; Misgeld, Berno J.E.; Previdi, Fabio	Special Section: IFAC Symposium on Biological and Medical Systems – BMS 2015	CONTROL ENGINEERING PRACTICE	10446/86042
Carrara, Paolo; Russo, Davide	Patent searches opinion: How to minimize the risk when reviewing patent applications	WORLD PATENT INFORMATION	10446/86084
Baragetti, Sergio; Villa, Francesco	A numerical model to assess the role of crack-tip hydrostatic stress and plastic deformation in environmental-assisted fatigue cracking	CORROSION REVIEWS	10446/86210
D'Urso, Gianluca Danilo; Quarto, Mariangela; Ravasio, Chiara	A model to predict manufacturing cost for micro-EDM drilling	INTERNATIONAL JOURNAL, ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	10446/86288
D'Urso, Gianluca Danilo; Ravasio, Chiara	Material-Technology Index to evaluate micro-EDM drilling process	JOURNAL OF MANUFACTURING PROCESSES	10446/86291
Criaco, Giuseppe; Sieger, Philipp; Wennberg, Karl; Chirico, Francesco; Minola, Tommaso	Parents' performance in entrepreneurship as a "double-edged sword" for the intergenerational transmission of entrepreneurship	SMALL BUSINESS ECONOMICS	10446/86632
Hahn, Davide; Minola, Tommaso; Van Gils, Anita; Huybrechts, Jolien	Entrepreneurial education and learning at universities: exploring multilevel contingencies	ENTREPRENEURSHIP AND REGIONAL DEVELOPMENT	CYFE 10446/86637
Brumana, Mara; Minola, Tommaso; Garrett Jr, Robert Paul; Digan, M.	How Do Family Firms Launch New Businesses? A Developmental Perspective on Internal Corporate Venturing in Family Business	JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT	10446/86641
Pucci, Tommaso; Brumana, Mara; Minola, Tommaso; Zanni, Lorenzo	Social capital and innovation in a life science cluster: The role of proximity and family involvement	THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER	10446/86643
Di Pasquale, Roberta; Celsi, Laura	Stigmatization of Overweight and Obese Peers among Children	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY	10446/87052

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Gingu, Elena-Iuliana; Zapciu, Miron; Cavaliere, Sergio	Production Systems Flow Modelling Using Decomposition Method and Required Buffers	INTERNATIONAL JOURNAL OF SIMULATION MODELLING	10446/87077
Nicolussi, Federica; Colombi, Roberto	Type II chain graph models for categorical data: A smooth subclass	BERNOULLI	10446/87141
Rondini, Alice; Tornese, Fabiana; Gnoni, Maria Grazia; Pezzotta, Giuditta; Pinto, Roberto	Hybrid simulation modelling as a supporting tool for sustainable product service systems: a critical analysis	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	10446/87394
Berta, Paolo; Martini, Gianmaria; Levaggi, Rosella; Verzillo, Stefano	The redistributive effects of copayment in outpatient prescriptions: evidence from Lombardy	BMC HEALTH SERVICES RESEARCH	10446/89250
Grampella, Mattia; Lo, Pak Lam ; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide	The impact of technology progress on aviation noise and emissions	TRANSPORTATION RESEARCH. PART A, POLICY AND PRACTICE	10446/89252
Resta, B.; Dotti, S.; Gaiardelli, P.; Boffelli, A.	How Lean Manufacturing Affects the Creation of Sustainable Value: An Integrated Model	INTERNATIONAL JOURNAL OF AUTOMATION TECHNOLOGY	10446/89566
Ardolino, M.; Rapaccini, M.; Saccani, N.; Gaiardelli, P.; Crespi, G.; Ruggeri, C.	The role of digital technologies for the service transformation of industrial companies	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	10446/89568
Finazzi, Francesco	Earthquake Network: un progetto di citizen science per la rilevazione di terremoti in tempo reale	STATISTICA & SOCIETÀ	10446/90460
Spreafico, Christian; Russo, Davide; Rizzi, Caterina	A state-of-the-art review of FMEA/FMECA including patents	COMPUTER SCIENCE REVIEW	10446/91726
Gentili, Elena; Masiero, Giuliano; Mazzonna, Fabrizio	The role of culture in long-term care arrangement decisions	JOURNAL OF ECONOMIC BEHAVIOR & ORGANIZATION	10446/98218

**Contributi in volume (12)**

Russo, Davide; Neuwahl, Alexander	Une approche multidisciplinaire à l'utilisation de l'analogie dans la reconstruction de l'histoire des machines de la Renaissance	L'analogie dans les techniques	CNRS Editions	10446/115124
Pistoni, Anna; Songini, Lucrezia; Gaiardelli, Paolo; Pegoraro, Sara	Case Studies	Servitization Strategy and Managerial Control	Emerald	10446/118044
Scotti, Davide; Martini, Gianmaria; Leidi, Stefano; Button, Kenneth J.	The African air transport network	The Economics and Political Economy of African Air Transport	Routledge	10446/118306
Martini, Gianmaria; Scotti, Davide	Air transport in Africa	Air transport liberalization. A critical assessment	Elgar	10446/118308
Button, Kenneth; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide	Introduction	The Economics and Political Economy of African Air Transport	Taylor and Francis	10446/119071

Pasquali, Francesca; Pstyga, Alicja; Verdicchio, Mario; Glushkova, Valentina; Persi, Ugo; Visinoni, Alessandra Elisa; Pinessi, Orietta; Polonskiy, Andrey; De Biasio, Anna; Bryzgalova, Elena; Ivanova, Irina	"Uproshchenie v iskusstve" kak kommunikativnaya strategiya plakatov epokhi Ar Nuvo	Khudozhestvennyj tekst: kul'turnaya traditsiya i mediareal'nost' - The Artistic Text: Cultural Tradition and multimedial reality	Izdatel'skiy Dom "Belgorod"		10446/119168
Campopiano, G.; Minola, T.; Cassia, L.	Entrepreneurial Team Formation: The Role of Family	Research Handbook on Entrepreneurial Teams. Theory and practice	Elgar	CYFE	10446/119278
Minola, Tommaso; Campopiano, Giovanna; Brumana, Mara; Cassia, Lucio; Garrett, Robert Paul	Corporate entrepreneurship in family business: The when and how	The Routledge companion to family business	Routledge	CYFE	10446/76445
Delmestri, Giuseppe; Brumana, Mara	The multinational corporation as a playing field of power. A Bourdieusian approach	Multinational Corporations and Organization Theory: Post Millennium Perspectives	Emerald		10446/78678
Brumana, Mara; Cassia, Lucio; Gamba, Davide; Minola, Tommaso	Perception gaps in international corporate entrepreneurship: the role of knowledge transfer tools	Industry 4.0. Entrepreneurship and Structural Change in the New Digital Landscape	Springer		10446/78680
Bertoni, M.; Rondini, A.; Pezzotta, G.	A systematic review of value metrics for PSS design	9th CIRP IPSS Conference: Circular Perspectives on PSS	Elsevier		10446/87396
Golini, Ruggero; Boffelli, Albachiara	The role of manufacturing within industrial districts: proposing and testing an innovative methodology	Local Clusters in Global Value Chains: Linking Actors and Territories Through Manufacturing and Innovation	Routledge		10446/99474

## Curatele (2)

Curatori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Button, Kenneth; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide	The Economics and Political Economy of African Air Transport	Routledge		10446/115364
Mariano, Paolo Maria; Baragetti, Sergio; Casavola, Katia; Pappalettere, Carmine; Aliabadi, Ferri M. H.	Advances in Fracture and Damage Mechanics XVI		GITT	10446/116473

## Atti di convegno (66)

Autori	Titolo	convegno: Nome	convegno: Luogo	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Cimini, Chiara; Pinto, Roberto; Cavalieri, Sergio	The business transformation towards smart manufacturing: a literature overview about reference models and research agenda	20th World Congress, The International Federation of Automatic Control, Toulouse, France, July 9-14, 2017	Toulouse (France)	CELS	10446/102650

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Jarrahi, Farnaz; Pezzotta, Giuditta; Cimini, Chiara; Gaiardelli, Paolo	Smart service strategies in Industry 4.0: a proposal of a Readiness Assessment Methodology	The Spring Servitization Conference 2017 “Internationalisation through Servitization”, Lucerne, 15-17 May 2017	Lucerne, Switzerland	CELS	10446/103009
Cimini, Chiara; Pinto, Roberto; Pezzotta, Giuditta; Gaiardelli, Paolo	The transition towards Industry 4.0: business opportunities and expected impacts for suppliers and manufacturers	IFIP WG 5.7 International Conference on Advances in Production Management Systems, APMS 2017, Hamburg, Germany; 3-7 September 2017	Hamburg, Germany	CELS	10446/103027
Mora, Elisa; Gaiardelli, Paolo; Resta, Barbara; Powell, Daryl	Exploiting lean benefits through smart manufacturing: A comprehensive perspective	IFIP WG 5.7 International Conference on Advances in Production Management Systems, APMS 2017, Hamburg, Germany, 3-7 September 2017	Hamburg, Germany	CELS	10446/103421
Mazzoleni, Mirko; Formenti, Simone; Previdi, Fabio; Savaresi, Sergio M.	Control-oriented modeling of SKU-level demand in retail food market	20th IFAC World Congress, Toulouse, France, 9–14 July 2017	Toulouse (France)		10446/104865
Mazzoleni, Mirko; Maroni, Gabriele; Maccarana, Yamuna; Formentin, Simone; Previdi, Fabio	Fault detection in airliner electro-mechanical actuators via hybrid particle filtering	20th World Congress, The International Federation of Automatic Control, Toulouse, France, July 9-14, 2017	Toulouse, France		10446/106124
Mazzoleni, Mirko; Maccarana, Yamuna; Previdi, Fabio	A comparison of data-driven fault detection methods with application to aerospace electro-mechanical actuators	20th World Congress, The International Federation of Automatic Control, Toulouse, France, July 9-14, 2017	Toulouse, France		10446/106138
Mazzoleni, Mirko; Maccarana, Yamuna; Previdi, Fabio; Pispola, G.; Nardi, M.; Pemi, F.; Toro, S.	Development of a reliable electro-mechanical actuator for primary control surfaces in small aircrafts	2017 IEEE International Conference on Advanced Intelligent Mechatronics, AIM 2017	Munich, Germany		10446/107075
Moretti, Stefano; Previdi, Fabio; Todeschini, F.; Testa, A.	Design and Evaluation of Haptic Interface Systems for Motorbike Application Using Multibody Modelling	2017 IEEE RTSI – 3° International Forum on Research and Technologies for Society and Industry	Modena, Italy		10446/107077
Moretti, Stefano; Maccarana, Yamuna; Previdi, Fabio; Ermidoro, Michele	Load Swing Reduction in Manually Operated Bridge Cranes	2017 IEEE RTSI – 3° International Forum on Research and Technologies for Society and Industry	Modena, Italy		10446/107079
Regazzoni, Daniele; Vitali, Andrea; Rizzi, Caterina	Analysis of Patients With Spinal Cord Injury Using Motion Capture	37th Computers and Information in Engineering Conference: Advanced Modeling and Simulation	Cleveland, Ohio, USA		10446/107379
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo Michele; Vavassori, Paolo	Automated repairing of variability models	21st International Systems and Software Product Line Conference, SPLC 2017	Sevilla, Spain		10446/108273
Gargantini, Angelo Michele; Petke, Justyna; Radavelli, Marco	Combinatorial Interaction Testing for Automated Constraint Repair	10th IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation Workshops, ICSTW 2017	Tokyo, Japan		10446/108341
Camilli, Matteo; Gargantini, Angelo Michele; Scandurra, Patrizia; Bellettini, Carlo	Event-based runtime verification of temporal properties using time basic Petri nets	9th International Symposium on NASA Formal Methods, NFM 2017	Moffett Field, CA, USA		10446/108343

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Bonfanti, Silvia; Centurelli, Valentina; Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	The female contribution in architecting a set of tools for a formal method	ECSA 2017: 11th European Conference on Software Architecture	Canterbury, UK	10446/110665
Vitali, Andrea; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Colombo, Giorgio	Design and Additive Manufacturing of Lower Limb Prosthetic Socket	ASME 2017 International Mechanical Engineering Congress and Exposition	Tampa, Florida, USA	10446/115760
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Riccobene, Elvinia	MutRex: A Mutation-Based Generator of Fault Detecting Strings for Regular Expressions	10th IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation Workshops, ICSTW 2017	Tokio, Japan	10446/116145
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Riccobene, Elvinia	NuSeen: A Tool Framework for the NuSMV Model Checker	10th IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation, ICST 2017	Tokio, Japan	10446/116147
Camilli, Matteo; Gargantini, Angelo; Scandurra, Patrizia; Bellettini, Carlo	Towards inverse uncertainty quantification in software development	15th IEEE International Conference on Software Engineering and Formal Methods, SEFM 2017	Trento, Italy	10446/116149
Bonfanti, Silvia; Gargantini, Angelo Michele	Amblyopia Rehabilitation by Games for Low-Cost Virtual Reality Visors	Third International Workshop, REHAB 2015	Lisbon, Portugal	10446/116192
Sala, R.; Zanetti, V.; Pezzotta, G.; Cavaliere, S.	The role of technology in designing and delivering Product-service Systems	2017 International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC)	Funchal, Madeira Island, Portugal	10446/116251
Montecchi, Tiziano; Russo, Davide	Dynamic and Semantic Database of Effects for Technology Transfer	15th International TRIZ Future Conference. Global Structured Innovation	Berlin, Germany	10446/116289
D'Urso, G.; Giardini, C.; Lorenzi, S.; Cabrini, M.; Pastore, T.	The Effects of Process Parameters on Mechanical Properties and Corrosion Behavior in Friction Stir Welding of Aluminum Alloys	17th International Conference on Sheet Metal, SHEMET 2017	Palermo, Italy	10446/116410
Attanasio, A.; Ceretti, E.; Giardini, C.	SWARM Optimization of Force Model Parameters in Micromilling	16th CIRP Conference on Modelling of Machining Operations	Cluny, France	10446/116412
Allegri, G.; Giorleo, L.; Ceretti, E.; Giardini, C.	Driver roll speed influence in Ring Rolling process	The 12th International Conference on the Technology of Plasticity, ICTP 2017	Cambridge, UK	10446/116414
Faini, F.; Attanasio, A.; Ceretti, E.; Giardini, C.; Trombini, F.; Viotto, L.	Study of void closure in hot rolling of stainless steel slabs	12th International Conference on the Technology of Plasticity, ICTP 2017	Cambridge, UK	10446/116416
D'Urso, Gianluca; Giardini, Claudio; Lorenzi, Sergio; Cabrini, Marina; Pastore, Tommaso	The influence of process parameters on mechanical properties and corrosion behaviour of friction stir welded aluminum joints	12th International Conference on the Technology of Plasticity, ICTP 2017	Cambridge, UK	10446/116418
Baragetti, Sergio	Effects of PVD DLC Coating on 7075-T6 Alloy Fatigue Strength	16h International Conference on Fracture and Damage Mechanics (FDM2017)	Florence, Italy	10446/116457
Baragetti, Sergio; Nedunchezian, Srinivasan; Ravi, Kumar	Influence of Texture and Environmental Effects on Fatigue Behavior of Ti-6Al-4V Alloy	16h International Conference on Fracture and Damage Mechanics (FDM2017)	Florence, Italy	GITT 10446/116465

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Baragetti, Sergio; Nedunchezian, Srinivasan; Ravi, Kumar	Influence of Environment, Residual Stresses on the Fatigue Behavior of 7075-T6 Aluminum Alloy	16h International Conference on Fracture and Damage Mechanics (FDM2017)	Florence, Italy	GITT	10446/116471
Arcieri, E. V.; Baragetti, S.; Fustinoni, M.; Lanzini, S.; Papalia, R.	Study and modelling of the passenger safety devices of an electric vehicle by finite elements	AIAS 2017 International Conference on Stress Analysis, AIAS 2017, 6-9 September 2017, Pisa, Italy	Pisa, Italy	GITT	10446/116475
Bacis, Enrico; Vimercati De Capitani, Sabrina; Foresti, Sara; Paraboschi, Stefano; Rosa, Marco; Samarati, Pierangela	Distributed Shuffle Index in the Cloud: Implementation and Evaluation	4th IEEE International Conference on Cyber Security and Cloud Computing, CSCloud 2017	New York, USA		10446/116569
Salesi, Giovanni; Greselin, Marta; Leporini, Roberto	Thermalization of a Coupled Oscillator Chain	XXIII Conference of the Italian Association of Theoretical and Applied Mechanics - AIMETA 2017	Salerno, Italy		10446/116595
Pelucchi, Mauro; Psaila, Giuseppe; Toccu, Maurizio	The challenge of using map-reduce to query open data	6th International Conference on Data Science, Technology and Applications (DATA 2017)	Madrid, Spain		10446/116840
Bordogna, Gloria; Cuzzocrea, Alfredo; Frigerio, Luca; Psaila, Giuseppe; Amendola, Danilo	TourMiner: Effective and efficient clustering big mobile social data for supporting advanced analytics tools	25th Italian Symposium on Advanced Database Systems (SEBD 2017)	Squillace, Italy		10446/116845
Rossi, Marco; Viganò, Giacomo; Moneta, Diana; Vespucci, Maria Teresa; Piscicella, Paolo	Fast estimation of equivalent capability for active distribution networks	CIREN 2017: 24th International Conference and Exhibition on Electricity Distribution	Glasgow, UK		10446/117409
Finazzi, Francesco; Paci, Lucia	Space-time clustering for identifying population patterns from smartphone data	SIS 2017 Statistics and Data Science: new challenges, new generations	Florence, Italy		10446/117911
Elia, Stefano; Barbieri, Paolo; Golini, Ruggero; Fratocchi, Luciano	Relocation of second degree intra-UE: a study in the manufacturing industries	48th Annual Meeting of the Decision Sciences Institute Innovative Decision-Making: Research to Practice	Washington, DC, US		10446/118154
Verdicchio, Mario; Paris, Vittorio	Random Sculptures	5th Conference on Computation, Communication, Aesthetics & X - xCoAx 2017	Lisbon, Portugal		10446/118912
Sassanelli, Claudio; Pezzotta, Giuditta; Sala, Roberto; Koutopes, Angelos; Terzi, Sergio	The Design for product service supportability (DfPSSu) methodology: Generating sector-specific guidelines and rules to improve product service systems (PSSs)	14th IFIP WG 5.1 International Conference on Product Lifecycle Management and the Industry of the Future, PLM 2017	Seville, Spain		10446/119008
Pezzotta, Giuditta; Lazoi, Mariangela; Sala, Roberto; Pirola, Fabiana; Margarito, Antonio; Quarta, Lorenzo	Defining a PSS lifecycle management system: Main characteristics and architectural impacts	14th IFIP WG 5.1 International Conference on Product Lifecycle Management and the Industry of the Future, PLM 2017	Seville; Spain		10446/119010

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Pezzotta, Giuditta; Cavalieri, Sergio; Romero, David	Collaborative product-service systems engineering: Towards an active role of customers and stakeholders in value co-creation	International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC), 2017	Madeira, Portugal	10446/119012
Sala, R.; Sassanelli, C.; Pezzotta, G.; Terzi, S.	A comprehensive Engineering Environment to conceptualize, design and monitor Product Service Systems (PSS): An application case	22nd Summer School "Francesco Turco" - Industrial Systems Engineering 2017	Mondello, Palermo, Italy	10446/119014
Rondini, A.; Lagorio, A.; Pezzotta, G.; Pinto, R.	Adopting a multi criteria decision method for the introduction of PSSs in the smart city context	22nd Summer School "Francesco Turco" - Industrial Systems Engineering 2017	Mondello, Palermo, Italy	10446/119016
Resta, B.; Giudici, V.; Cavalieri, S.; Solvang, W. D.; Dotti, S.; Gaiardelli, P.	Strategic Operations Management in Healthcare: a reference model for Cardiac Rehabilitation	19th International Conference on Health Care Systems Engineering, ICHCSE 2017	Rome, Italy	10446/119069
Zambetti, M.; Lagorio, A.; Pinto, R.	A network design model for food ordering and delivery services	XXII Summer School "Francesco Turco" - Industrial Systems Engineering 2017	Mondello, Palermo, Italy	10446/119232
Lagorio, Alexandra; Pinto, Roberto; Golini, Ruggero	Urban Logistics Ecosystem: a system of system framework for stakeholders in urban freight transport projects	The 20th World Congress of the International Federation of Automatic Control, 9-14 July 2017	Toulouse, France	10446/119270
Ciarapica, F.E.; De Sanctis, I.; Resta, B.; Dotti, S.; Gaiardelli, P.; Bandinelli, R.; Fani, V.; Rinaldi, R.	Integrating Sustainability in the Fashion System Using Association Rules	Workshop on Business Models and ICT Technologies for the Fashion Supply Chain 2016, IT4Fashion 2016	Florence, Italy	10446/79217
Carulli, Marina; Vitali, Andrea; Caruso, Giandomenico; Bordegoni, Monica; Rizzi, Caterina; Cugini, Umberto	ICT Technology for Innovating the Garment Design Process in Fashion Industry	6th International Conference on Research into Design (ICoRD 2017)	Guwahati, India	10446/79716
Russo, Davide; Rizzi, Caterina; Spreafico, Christian	How to Build Guidelines for Eco-Improvement	SDM-2017 - 4th International Conference on Sustainable Design and Manufacturing	Bologna, Italy	10446/83891
Russo, Davide; Rizzi, Caterina; Fayemi, Pierre-Emmanuel	An Industrial Application of a TRIZ Based Eco-Design Approach	SDM-2017. 4th International Conference on Sustainable Design and Manufacturing	Bologna, Italy	10446/83893
Bersano, Giacomo; Fayemi, Pierre-Emmanuel; Schoefer, Malte; Spreafico, Christian	An Eco-Design Methodology Based on a-LCA and TRIZ	SDM-2017 - 4th International Conference on Sustainable Design and Manufacturing	Bologna, Italy	10446/83987
Regazzoni, Daniele; Vitali, Andrea; Colombo, Giorgio; Rizzi, Caterina	Virtual gait analysis tool to test lower limb prosthesis	4th Workshop on ICTs for improving Patients Rehabilitation Research Techniques	Lisbon, Portugal	10446/84113
Cognigni, A. L.; Ermidoro, M.; Formentin, S.; Previdi, F.	Anti-sway fixed-order control of bridge cranes with varying rope length	2017 IEEE International Conference on Mechatronics (ICM)	Churchill, Australia,	10446/86044
Brugali, Davide; Hochgeschwender, Nico	Managing the Functional Variability of Robotic Perception Systems	The First IEEE International Conference on Robotic Computing	Taichung, Taiwan	10446/86223

*Dipartimento di INGEGNERIA GESTIONALE, DELL'INFORMAZIONE E DELLA PRODUZIONE*

Rondini, A.; Bertoni, M.; Pezzotta, G.	An IPA Based Method for PSS Design Concept Assessment	9th CIRP IPSS Conference: Circular Perspectives on PSS	DTU, Denmark	10446/87398
Estrada, A.; Romero, D.; Pinto, R.; Pezzotta, G.; Lagorio, A.; Rondini, A.	A Cost-Engineering Method for Product-Service Systems Based on Stochastic Process Modelling: Bergamo's Bike-Sharing PSS	9th CIRP IPSS Conference	DTU, Denmark	10446/87400
Sassanelli, C.; Pezzotta, G.; Sala, R.; Correia, A.; Terzi, S.	Testing the Methodology to Generate Design for Product Service Supportability (DfPSS) Guidelines and Rules: An Application Case	9th CIRP IPSS Conference: Circular Perspectives on PSS	DTU, Denmark	10446/87402
Paslauskia, C.A.; Gazal de Alencastroa, C.; Ayalaa, N.F.; Gaiardelli, P.; Pezzotta, G.; Franka, A.G.	Services Extending Products: A Comparative Analysis in Emerging and Developed Countries	9th CIRP IPSS Conference: Circular Perspectives on PSS	DTU, Denmark	10446/87404
Bonfanti, Silvia; Carisconi, Marco; Gargantini, Angelo Michele; Mashkoor, Atif	Asm2C++: A tool for code generation from abstract state machines to Arduino	9th International Symposium on NASA Formal Methods, NFM 2017	Moffett Field, CA, USA	10446/91705
Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Vitali, Andrea	An overview of open source software systems for smart development of virtual environments	Digital Human Modeling. Applications in Health, Safety, Ergonomics, and Risk Management: Ergonomics and Design. DHM 2017, Held as Part of HCI International 2017	Vancouver, BC, Canada	10446/91787
Caputi, Antonio; Russo, Davide; Rizzi, Caterina	Structural Optimization in Multilevel Design	CAD Conference 2107	Okayama, Japan	10446/94162
Bordogna, Gloria; Capelli, Steven; Psaila, Giuseppe	A big geo data query framework to correlate open data with social network geotagged posts	20th AGILE International Conference on Geographic Information Science, 2017	Wageningen, the Netherlands	CST 10446/94164
Pelucchi, Mauro; Psaila, Giuseppe; Toccu, Maurizio Pietro	Building a Query Engine for a Corpus of Open Data	WEBIST 2017. 13th International Conference on Web Information Systems and Technologies	Porto, Portugal	10446/94166
Bordogna, Gloria; Ciriello, Daniele Ettore; Psaila, Giuseppe	A flexible framework to cross-analyze heterogeneous multi-source geo-referenced information	WI '17 - International Conference on Web Intelligence	Leipzig, Germany	10446/94168

Vitali, Andrea; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Colombo, Giorgio

A plug-in for Local Mesh Modeling to Extend VTK Library: An Application for the Medical Sector

CAD Conference 2107

Okayama, Japan

10446/99460



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e trasferimento tecnologico

Anno 2017

**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](http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dlam_intro)

## **INDICE**

---

### **1. Ricercatori afferenti alla struttura**

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017

1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

### **2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**

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

3.1 Attività di divulgazione scientifica (seminari, convegni)

3.2 Public engagement

### **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 professore (scholar/fellow)

- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017 (dati al 31/12/2017)**

Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione				
		2017		
<i>cod Area</i>	<i>Area del SSD</i>	<i>Professori di I Fascia</i>	<i>Professori di II Fascia</i>	<i>Ricercatori</i>
1	Scienze matematiche e informatiche		1	
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	8	8	9
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	3	5	5
14	Scienze politiche e sociali	2	3	4
TOTALE		13	17	18
Totale per dipartimento		48		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>		
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
LO MONACO Francesco	L-FIL-LET/08	10
MARZANO Marco	SPS/09	14
MOLINELLI Piera	L-LIN/01	10
PASQUALI Francesca	SPS/08	14
PERTICI Roberto	M-STO/04	11
TESTAVERDE Anna Maria	L-ART/05	10
VIOLI Alessandra	L-LIN/10	10
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>		
CESARETTI Paolo	L-FIL-LET/07	10
CLETO Fabio	L-LIN/10	10
DE BIASI Rocco Carmelo Roberto	SPS/08	14
DONDI Riccardo	INF/01	1
GRESPI Barbara	L-ART/06	10
GUICCIARDINI CORSI SALVIATI Niccolo'	M-STO/05	11
MAJORANA Bernadette	L-ART/05	10
MALETTA Santino Raffaele	SPS/01	14
MORI Simona Maria Francesca	SPS/03	14
PALMIERI Nunzia	L-FIL-LET/11	10
PATERNOSTER Alfredo	M-FIL/05	11
PELLEGRINI Marco	M-STO/02	11
RAO Riccardo	M-STO/01	11
ROSSI Luca Carlo	L-FIL-LET/10	10
SOSSI Federica	M-FIL/04	11
VILLA Giovanni Carlo Federico	L-ART/02	10
ZAGGIA Massimo	L-FIL-LET/13	10

**RICERCATORI UNIVERSITARI**

BONELLI Maddalena	M-FIL/07	11	
BRUNELLI Michele	SPS/14	14	
CARMINATI Clizia	L-FIL-LET/10	10	
DAVIES Richard William	M-FIL/01	11	
DEGIOVANNI Lucia – a t. det.	L.FIL.LET/04	10	
FERLINGHETTI Renato	M-GGR/01	11	
FRESCHI Anna Carola	SPS/09	14	
GHISLOTTI Stefano	L-ART/06	10	
GIANNINI Giulia – a t. det.	M-STO/05	11	
GIGLIOLI Daniele	L-FIL-LET/14	10	
GIORGI Alberta – a t. det.	SPS/07	14	da 1/6/17
GRAZIOLI Elio	L-ART/03	10	
GUERINI Federica	L-LIN/01	10	
PAGANI Francesca – a t. det.	L-LIN/03	10	da 1/10/17
PERROTTA Domenico Claudio	SPS/08	14	
PISANTY Valentina	M-FIL/05	11	
VALTOLINA Amelia Giuseppina	L-LIN/13	10	
VILLANI Simone	L-ART/06	10	

**1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)**

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017
Dottorandi di ricerca	31	8
Assegnisti di ricerca	10	5

**DOTTORATI DI RICERCA**

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.

L'attribuzione dei dottorandi al Dipartimento risponde ai criteri ANVUR: afferenza del tutor/afferenza del coordinatore del dottorato qualora il tutor non sia ricercatore UniBG

Per il XXXIII ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

**ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017**

- **Titolare assegno:** Giacomo Raccis
- **Titolo progetto:** *Bergamo: città murata e città diffusa*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Elio Grazioli
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)
  
- **Titolare assegno:** Alessandra Sciarba
- **Titolo progetto:** *Ripensare l'asilo. Percezioni di spazi e soggettività tra le due sponde del Mediterraneo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Federica Sossi
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento

- **Titolare assegno:** Elena Mazzoleni
- **Titolo progetto:** *Dal teatro dei Funambules a quello di Nohant, una drammaturgia nel segno della Commedia dell'Arte*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Anna Maria Testaverde
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** EMJD Dottrato Interzones
  
- **Titolare assegno:** Elena Gritti
- **Titolo progetto:** *Mediterraneo orientale e Italia transpadana. Interazioni sociali, economiche e culturali (secc. II-VII)*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Cesaretti
- **Durata:** 24 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Laura Galeotti
- **Titolo progetto:** *Una nuova Roma a Isfahan. Il viaggio in Oriente e l'intento diplomatico culturale di Pietro Della Valle, visto con gli occhi della società irano-persiana*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Michele Brunelli
- **Durata:** 24 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento attivati nel 2017

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	23	18
Ricerca nazionale	-	2
Ricerca internazionale	1	1

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Piera Molinelli
- **Estremo del bando:** Excellence Initiatives 2017/2018
- **Titolo progetto:** *Cortesia e formalità nel rapporto tra lingue e società: dal latino a italiano e spagnolo*
- **Durata del progetto:** 1/10/2017 – 30/9/2019
- **Finanziamento complessivo:** € 70.000
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni Bottioli
- **Titolo progetto:** *Interpretazione e soggettività tra letteratura e filosofia*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Michele Brunelli
- **Titolo progetto:** *Il regime delle sanzioni contro l'Iran. Una valutazione di impatto politico economico sociale e analisi su nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post embargo*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Clizia Carminati
- **Titolo progetto:** *Imitazione e modernità: questioni tra epistolografia e poesia*

- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Riccardo Dondi
- **Titolo progetto:** *Nuovi approcci algoritmici per la ricerca di reti coesive*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Franca Franchi
- **Titolo progetto:** *L'immaginario della bambola nella cultura della modernità*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Alberta Giorgi
- **Titolo progetto:** *Trasformazioni politico sociali e il ruolo delle minoranze religiose*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000
  
- **Responsabile scientifico:** Elio Grazioli
- **Titolo progetto:** *Strategie dell'infrasottile. Fotografia e oltre*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Barbara Grespi
- **Titolo progetto:** *Figure del corpo e della gestualità fra cinema e fotografia*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Niccolò Guicciardini
- **Titolo progetto:** *Storia e storiografia della matematica nell'età moderna*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Francesco Lo Monaco
- **Titolo progetto:** *Le forme della trasmissione: testi, materiali, immagini*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000
  
- **Responsabile scientifico:** Santino Maletta
- **Titolo progetto:** *L'etica e la politica tra neo umanesimi e post umanesimi*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000
  
- **Responsabile scientifico:** Bernadette Majorana
- **Titolo progetto:** *Performance e spettacolarità in contesti religiosi e laici*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Marzano
- **Titolo progetto:** *IL cattolicesimo globale. Un profilo sociologico*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Piera Molinelli
- **Titolo progetto:** *L'identità di un territorio nel tempo: lingue, culture e comunità di pratica in Lombardia*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Simona Mori
- **Titolo progetto:** *Sottoprefetture, borghi e territorio rurale nell'Italia del secondo Ottocento. Un'indagine sui rapporti periferici fra situazioni e società*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Pagani
- **Titolo progetto:** *L'immaginario delle nuove scienze nella letteratura francese (XVIII-XIX secolo)*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Domenico Perrotta

- **Titolo progetto:** *Filiere agroalimentari e mobilità dei lavoratori e dei capitali*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pertici
- **Titolo progetto:** *Intellettuali e politica nell'Italia unita*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Riccardo Rao
- **Titolo progetto:** *Dinamiche socio-istituzionali nell'Italia medievale*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Anna Maria Testaverde
- **Titolo progetto:** *In scena come in guerra: tecnologie militari e scenotecnica tra Seicento e Ottocento*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Amelia Valtolina
- **Titolo progetto:** *Genealogie di un discorso poetico*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Simone Villani
- **Titolo progetto:** *Pratica e teoria della riscrittura audiovisiva*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600

#### RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Michele Brunelli
- **Titolo progetto:** *Indicators of Good Vet Practice For Refugees*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – bando Erasmus Plus, KA2 Cooperation for innovation and the exchange of good practices-Strategic Partnerships- Strategic partnership in the field of VET
- **Durata della ricerca:** 1/11/2017 – 31/10/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 59.470
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 267
- **Finanziamento complessivo:** € 59.737

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

#### 3.1 - Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	3
Seminari	38
Cicli di seminari	28
Conferenze	3
Workshop	2

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Marco Pellegrini  
**Titolo del convegno:** *Disputa sulle indulgenze*

**Relatori:** Guido Dall'Olio, Roberto Celada Ballanti, Marco Vannini

**Data:** 19/01/2017

**Docente Responsabile:** Cleto Fabio

**Titolo convegno:** *Simposio Internazionale Bowie: Still, Life, Image*

**Relatori:** G. Butt, G. Davis, G. Ricuperati, L. Spaziant, B. Carnevali, L. Scarlini, L. Gemini, M. Stefanelli, F. Marineo, A. Mascio

**Data:** 18-19/05/2017

**Docente Responsabile:** Niccolò Guicciardini

**Titolo del convegno:** *History of philosophy of the scientific revolution*

**Relatore:** Brian Hepburn, Marius Stan, Jonathan Regies, Dana Jalobeanu, Mihnea Dobre, Ovidiu Babes, Andrew Janiak, David Miller, Sophie Roux, A. Clericuzio

**Data:** 05-06/10/2017

## SEMINARI

**Docente Responsabile:** Andrea Bottani

**Titolo del seminario:** *Objects, qualities, structures*

**Relatori:** Anna Marmodoro, Damiano Costa, Claudio Calosi, Alessandro Giordani

**Data:** 17/01/2017

**Docente Responsabile:** Francesco Lo Monaco, Luca Carlo Rossi

**Titolo del seminario:** *Giornata di studi dedicata al decennale della collana di Dipartimento "Traditio et Renovatio"*

**Relatori:** G. Albanese, C. Bologna, E. D'Angelo, F. Ferrari

**Data:** 25/01/2017

**Docente Responsabile:** Francesca Forno

**Titolo del seminario:** *Comunicare il sociale in modo efficace: strategie, linguaggi, strumenti*

**Relatore:** Rossella Sobrero

**Data:** 20/02/2017

**Docente Responsabile:** Piera Molinelli

**Titolo del seminario (LICON):** *La stratificazione degli antichi testi giuridici latini*

**Relatore:** Marco Mancini

**Data:** 03/03/2017

**Docente Responsabile:** Nunzia Palmieri

**Titolo del seminario:** *Tempo e narrazione*

**Relatore:** Giorgio Falco

**Data:** 06/03/2017

**Docente Responsabile:** Francesca Forno

**Titolo del seminario:** *Comunicare la salute*

**Relatore:** Andrea Fontanot

**Data:** 13/03/2017

**Docente Responsabile:** Marco Marzano

**Titolo del seminario:** *Crisi della politica, nuovo capitalismo e prospettiva europea*

**Relatori:** Biasco, Bellofiore, Marzano

**Data:** 15/03/2017

**Docente Responsabile:** Luca Rossi

**Titolo del seminario:** *Omaggio a Pirandello*

**Relatori:** Cesaretti, Giannetto, Bani, Tincani, Majorana, Bottirolì, Palmieri, Testaverde, Pasquali, Rossi

**Data:** 16/03/2017

**Docente responsabile:** Francesca Forno

**Titolo del seminario:** *Political consumerism and critical resilience strategies in times of multiple crises*

**Relatori:** Lara Monticelli, Michela Garau

**Data:** 27/03/2017

**Docente responsabile:** Federica Sossi

**Titolo del seminario:** *Politiche del Mediterraneo e nuovi desaparecidos*

**Relatore:** Giacomo Donadio e Alessandro Camillo

**Data:** 28/03/2017

**Docente Responsabile:** Federica Sossi

**Titolo del seminario:** *Immagini in migrazione*

**Relatore:** Sara Prestianni

**Data:** 05/04/2017

**Docente Responsabile:** Federica Sossi

**Titolo del seminario:** *Esilio Oggi. Parole e immagini*

**Relatore:** D. Della Ratta

**Data:** 06 - 07/04/2017

**Docente Responsabile:** Luca Rossi

**Titolo del seminario:** *Lo Zibaldone di Leopardi*

**Relatore:** Patrizia Landi

**Data:** 06/04/2017

**Docente Responsabile:** Francesca Forno

**Titolo del seminario:** *Promuovere la corretta alimentazione nella ristorazione scolastica*

**Relatori:** Lucia Antonioli, Daniela Parodi

**Data:** 07/04/2017

**Docente Responsabile:** Rao Riccardo

**Titolo del seminario:** *Il comune consolare a Bergamo*

**Relatori:** Chris Wickham, Enrico Faini, Gianmarco De Angelis, Beatrice Del Bo, Paolo Grillo, Francesco Lo Monaco, Riccardo Rao, Andrea Gamberini

**Data:** 21/04/2017

**Docente Responsabile:** Niccolò Guicciardini

**Titolo del seminario:** *Nuove prospettive sull'eresia sociniana nel pensiero di Newton*

**Relatore:** Stephen Snobelen

**Data:** 21/04/2017

**Docente Responsabile:** Amelia Valtolina

**Titolo del seminario:** *Litterature contre storytelling: les nouvelles pratiques litteraires a l'ère de la communication narrative*

**Relatore:** Judith Sarfati Lantier

**Data:** 26/04/2017

**Docente Responsabile:** Marco Pellegrini

**Titolo del seminario:** *Santa Giusta umanitaria. Dottrine sulla guerra dal Medioevo a oggi*

**Relatore:** A. Cassi

**Data:** 04/05/2017

**Docente Responsabile:** Francesca Forno

**Titolo del seminario:** *Presentazione del libro Quando il cibo si fa benessere*

**Relatore:** Paolo Corvo

**Data:** 12/05/2017

**Docente Responsabile:** Federica Sossi

**Titolo del seminario:** *In questo mare muore l'umanità*

**Relatore:** Nawal Soufi, Silvia Giletti, Imed Soltani, Fray Tomas Gonzales Castrillo

**Data:** 15/05/2017

**Docente Responsabile:** Riccardo Rao

**Titolo del seminario:** *I Comuni e il controllo del territorio*

**Relatore:** P. Pirillo

**Data:** 17/05/2017

**Docente Responsabile:** Francesco Lo Monaco, Luca Rossi, Riccardo Rao

**Titolo del seminario:** *Le parole della politica fra Dante e gli Angiò*

**Relatori:** Benoit Grévin, Claudia Villa, Paolo Borsa, Jean-Paul Boyer, Riccardo Rao, Luca Rossi, Francesco Lo Monaco

**Data:** 22/05/2017

**Docente Responsabile:** Clizia Carminati

**Titolo del seminario:** *Appunti sulla Filologia Tassiana*

**Relatore:** Emilio Russo

**Data:** 24/05/2017

**Docente Responsabile:** Anna Maria Testaverde

**Titolo del seminario:** *La maschera teatrale nell'opera dei Sartori*

**Relatore:** Paola Piizzi, Sarah Sartori

**Data:** 27/07/2017

**Docente Responsabile:** Michele Brunelli

**Titolo del seminario:** *How can we teach sustainable social competencies at vocational schools in the retail sector? Presentation of a digital training tool for teachers*

**Relatore:** Michele Brunelli, Laura R. Galeotti, Bruna Capoferri, Isabella Burgo

**Data:** 26/09/2017

**Docente Responsabile:** Niccolò Guicciardini

**Titolo del seminario:** *La ricezione del pensiero di Newton nelle province unite nel '700*

**Relatore:** Ducheyne

**Data:** 28/09/2017

**Docente Responsabile:** Nunzia Palmieri

**Titolo del seminario:** *Giornata sul racconto. Osservatorio sulle forme narrative brevi*

**Relatore:** Ermanno Cavazzoni

**Data:** 30/10/2017

**Docente Responsabile:** Amelia Valtolina

**Titolo del seminario:** *Come stranieri in patria. Profughi ebrei dai territori orientali dell'impero a Vienna*

**Relatore:** Roberto Cazzola

**Data:** 08/11/2017

**Docente Responsabile:** Riccardo Rao

**Titolo del seminario:** *Beni comuni, beni pubblici e sviluppo economico nel Mediterraneo medievale*

**Relatore:** Wickham, Lorè, Saggiore, Del Bo, Santos Salazar, Martin Viso, Lucarelli, Rao  
**Data:** 14/11/2017

**Docente Responsabile:** Federica Sossi  
**Titolo del seminario:** *Migrazioni e sparizioni forzate in Centro America*  
**Relatore:** Gabriella Citroni  
**Data:** 14/11/2017

**Docente Responsabile:** Marco Marzano  
**Titolo del seminario:** *Verso una "scuola orizzontale? La scuola italiana dopo la crisi dell'autorità*  
**Relatore:** Fabio Fiore, Ludovico Arte, Luca Gaggioli, Luca Raffini, Marco Orsi, Giacomo Bazzani, Michele Marangi, Andrea Pirni, Marco Bontempi, David Tagart Del Re, Marco Pacati, Giulio Brotti, Pier Cesare Rivoltella, Giuseppe Bertagna, Alberto Ghidini  
**Data:** 17/11/2017

**Docente Responsabile:** Federica Sossi  
**Titolo del seminario:** *Immagini del Mediterraneo*  
**Relatore:** Sara Prestianni  
**Data:** 22/11/2017

**Docente Responsabile:** Domenico Perrotta  
**Titolo del seminario:** *La seconda generazione del cinema italiano. Il cinema dei nuovi italiani*  
**Relatore:** Hleb Papou  
**Data:** 06/12/2017

**Docente Responsabile:** Amelia Valtolina  
**Titolo del seminario:** *Retorica della percezione ottusa in Franz Kafka*  
**Relatore:** Andreina Lavagetto  
**Data:** 06/12/2017

**Docente Responsabile:** Enrico Giannetto  
**Titolo del seminario:** *Condivisione delle emozioni e filosofia come trasformazione*  
**Relatore:** Guido Cusinato  
**Data:** 13/12/2017

**Docente Responsabile:** Federica Guerini  
**Titolo del seminario:** *Prescriptivism and writing systems*  
**Relatore:** Coulmas Florian  
**Data:** 14/12/2017

**Docente Responsabile:** Nunzia Palmieri  
**Titolo del seminario:** *Temi, linee melodiche e variazioni nel jazz*  
**Relatore:** Marco Gamba  
**Data:** 14/12/2017

**Docente Responsabile:** Barbara Grespi  
**Titolo del seminario:** *Analisi del ruolo del suono nel montaggio dell'audiovisivo e modelli di produzione creativa*  
**Relatore:** Paolo Ferrario  
**Data:** 20/12/2017

**CICLO DI SEMINARI:**

**Docente responsabile:** Franca Franchi

**Titolo del ciclo di seminari:** *Vaux- Hall theatres between the 18th and 19th centuries*

**Relatore:** Elena Mazzoleni

**Data:** 12/01 – 13/02/2017

**Docente responsabile:** Franca Franchi

**Titolo del ciclo di seminari:** *Iconografia della commedia dell'arte tra seicento e settecento*

**Relatore:** Elena Mazzoleni

**Data:** 16/02 – 16/03/2017

**Docente responsabile:** Francesca Pasquali

**Titolo del ciclo di seminari:** *Digital storytelling*

**Relatori:** Simone Carlo, Fabio Fassini

**Data:** 17/02 – 12/05/2017, 03 e 10/03/2017

**Docente responsabile:** Fabio Cleto

**Titolo del ciclo di seminari:** *Chi sono io che scrivo io*

**Relatore:** Giorgio Vasta

**Data:** 1, 2 e 3/3/2017

**Docente Responsabile:** Anna Testaverde

**Titolo del ciclo di seminari:** *Il corpo in scena: dal trucco al costume teatrale*

**Relatori:** 01/03 Rigoletti, 14/03 Cancelli, 09-10/05 De Lucia e Bensi

**Data:** 01-14/03, 09-10/05/2017

**Docente Responsabile:** Riccardo Rao

**Titolo del ciclo di seminari:** *Medioevo e libri in Città Alta*

**Relatori:** Paolo Grillo, Andrea Augenti, Alessandro Barbero

**Data:** 1, 8, 15/03/2017

**Docente Responsabile:** Barbara Grespi

**Titolo del ciclo di seminari:** *Videostorytelling*

**Relatore:** L. Rossi

**Data:** 3,10,17/03; 10,21,28/04/2017

**Docente Responsabile:** Elio Grazioli

**Titolo del ciclo di seminari:** *Teoria e tecnica della fotografia*

**Relatore:** Enrico Bedolo

**Data:** 10, 24, 31/03 e 10/04/2017

**Docente Responsabile:** Piera Molinelli

**Titolo del ciclo di seminari:** *Paese che vai cultura che trovi*

**Relatore:** Luigi Talamo

**Data:** dal 03/04 al 25/05/2017

**Docente Responsabile:** Barbara Grespi

**Titolo del ciclo di seminari:** *Raccontare il reale. L'evidenza e il possibile*

**Relatori:** Christian Delage, Judith Sarfati Lantier, Riccardo Fassone, Nicola Dusi, Francesco Toniolo, Maurizio Guerri

**Data:** 5-26/04 e 3/05/2017

**Docente Responsabile:** Flaminia Nicora

**Titolo del ciclo di seminari:** *Looking Eastward: cultura e comunicazione in Cina*

**Relatori:** Giovanna Puppini, Gianluigi Negro, Emma Lupano, Bettina Mottura, Tanina Zappone, Valeria Varriano

**Data:** 10, 27/04 e 04/05/2017

**Docente Responsabile:** Marco Sirtori

**Titolo del ciclo di seminari:** *Ciclo seminari in scrittura giornalistica*

**Relatori:** Serena Valietti, Alessandra Pozzi

**Data:** 11/04 - 30/05/2017

**Docente Responsabile:** Franca Franchi

**Titolo del ciclo di seminari:** *Moda, design, luce nell'Italia del Novecento*

**Relatori:** F. Iannone, SRP Tellini, L. Maramotti, E. Catellani, Jane Michael Bridgeman, G. Finessi, A. Mendini

**Data:** 11, 12, 20, 21, 26, 27/04 – 04, 05, 16, 17, 19/05/2017

**Docente Responsabile:** Barbara Grespi

**Titolo del ciclo di seminari:** *Tecniche e significato del montaggio*

**Relatore:** Lorenzo Rossi

**Data:** 28/04 – 05-12/05/2017

**Docente Responsabile:** Marco Sirtori

**Titolo del ciclo di seminari:** *Tecniche di scrittura – professione copywriter*

**Relatore:** Luca Pedrani

**Data:** 29/04/2017, 06-15/05/2017

**Docente responsabile:** Virgilio Bernardoni

**Titolo del ciclo di seminari:** *Musica e immagine*

**Relatore:** Roberto Frattini

**Data:** 11, 18, 25/10/2017

**Docente Responsabile:** Bernadette Majorana

**Titolo del ciclo di seminari:** *Drammaturgia della Comunicazione*

**Relatore:** Raffaele Rezzonico

**Data:** 17, 24, 31/10/2017, 07 e 14/11/2017

**Docente responsabile:** Francesco Lo Monaco

**Titolo del ciclo di seminari:** *Filologia medievale*

**Relatore:** Michel Banniard; Stefano Asperti; Pietro Beltrami e Claudia Villa

**Data:** 20/10/2017, 17/11/2017, 01 e 15/12/2017

**Docente responsabile:** Anna Testaverde

**Titolo del ciclo di seminari:** *La scrittura drammaturgica, dal testo letterario al testo scenico: Il Maestro e Margherita*

**Relatore:** Paolo Bignamini

**Data:** 24, 25, 26/10/2017

**Docente Responsabile:** Alfredo Paternoster

**Titolo del ciclo di seminari:** *La pluralità delle logiche*

**Relatore:** Ermanno Bencivenga

**Data:** 26/10/2017 e 02/11/2017

**Docente responsabile:** Fabio Cleto

**Titolo del ciclo di seminari:** *Comunicazione visiva*

**Relatore:** Mirko Rossi

**Data:** 11, 18, 25/11/2017 e 02/12/2017

**Docente Responsabile:** Maddalena Bonelli

**Titolo del ciclo di seminari:** *Storia della Filosofia antica*

**Relatore:** Jonathan Barnes

**Data:** 13-15/11/2017

**Docente Responsabile:** Vittorio Montieri  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Social media marketing*  
**Relatore:** Alberto Maestri  
**Data:** 16, 23, 30/11/2017 e 21/12/2017

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Radio e social media*  
**Relatore:** A. Dini  
**Data:** 17, 23, 24, 30/11/2017 e 07/12/2017

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Data visualization e information design*  
**Relatore:** A. Cuman  
**Data:** 23, 27, 30/11/2017 e 06, 14/12/2017

**Docente responsabile:** Piero Severi  
**Titolo del ciclo di seminari:** *La costruzione di un e-book*  
**Relatore:** Michele D'Agostino  
**Data:** 28/11/2017 e 5, 19/12/2017

**Docente Responsabile:** Paolo Cesaretti  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Il mondo greco: continuità e trasformazione di un panorama culturale*  
**Relatori:** Lorenzo Fabbri, Elisabetta Matelli, Amalia Kolonia  
**Data:** 4, 11 e 18/12/2017

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Chi sono io che scrivo*  
**Relatore:** Vasta Giorgio  
**Data:** 12 e 14/12/2017

## CONFERENZE

**Docente Responsabile:** Luca Carlo Rossi  
**Titolo della conferenza:** *Sul Decamerone di Boccaccio*  
**Relatore:** Francesco Bausi  
**Data:** 29/11/2017

**Docente Responsabile:** Luca Carlo Rossi  
**Titolo della conferenza:** *Sul Cinquecento dieci e cinque del Purgatorio Dantesco*  
**Relatore:** Filippo Bognini  
**Data:** 29/11/2017

**Docente Responsabile:** Maria Testaverde  
**Titolo della conferenza:** *Il sentimento della parola*  
**Relatore:** Guido De Monticelli  
**Data:** 12/12/2017

## WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Anna Freschi  
**Titolo del Workshop:** *Comunicazione politica e istituzionale*  
**Relatori:** Luisa Chiodi, Vincenzo Smaldore, Vittorio Alvino, Claudio Forghieri  
**Data:** 11/04/2017 e 09/05/2017

**Docente responsabile:** Riccardo Rao

**Titolo del workshop:** *Territori e campagne nel Medioevo: temi, metodi e approcci*

**Relatore:** R. Rao, Lorè, Marrocchi, Montanari, Gasperini, Violante, Cristoferi, Pirillo, Pinto, Nanni, Bianchi, Provero, Canzian

**Data:** 2 - 3/09/2017

### 3.2 – 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:** Michele Brunelli

**Titolo dell'attività:** *Come si possono insegnare competenze sociali sostenibili nelle scuole professionali operanti nel settore delle vendite?* Presentazione di uno strumento di formazione digitale per gli insegnanti (How can we teach sustainable social competencies at vocational schools in the retail sector? Presentation of a digital training tool for teachers)

**Breve descrizione:** L'evento in programma si prefigge di condividere i risultati ottenuti dalla sperimentazione fatta nel corso degli ultimi due anni, durante i quali è stata messa a punto una piattaforma online che consenta la formazione a distanza di formatori nel settore delle competenze sociali. Nella fattispecie si tratta di docenti appartenenti a scuole professionali operanti nel campo delle vendite. Durante l'incontro verrà presentata la piattaforma, se ne spiegherà il funzionamento, e, attraverso alcune testimonianze, saranno condivise con la platea le esperienze concrete dei docenti che hanno preso parte alla sperimentazione ed il valore aggiunto che la formazione a distanza può rappresentare.

**Data:** 27 settembre 2017

**Docenti Responsabili:** Fabio Cleto e Francesca Pasquali

**Titolo dell'attività:** *Bowie: Still | Life | Image*

**Breve descrizione:** Il simposio riunisce studiosi di respiro internazionale per indagare il rapporto che David Bowie ha elaborato con le tipologie di genere e con la tradizione musicale, con lo spettacolo, l'arte, il teatro, il cinema, la moda, il fumetto. Si intende così esplorare l'eredità di Bowie nella sua dialettica fra mutazione e permanenza, mobilitando un'interrogazione dei confini identitari e disciplinari in cui emerge un profilo culturale del secondo Novecento che non cessa di sorprendere e meravigliare. Promossa dall'ORA - l'Osservatorio sui Segni del Tempo che afferisce al Dipartimento di Lettere, filosofia e comunicazione, l'iniziativa prevede inoltre la proiezione di un film documentario.

**Data:** 18 e 19 maggio 2017

**Docenti Responsabili:** Franca Franchi. Il comitato scientifico è, inoltre, composto da Marco Belpoliti, Massimiliano Capella, Stefano Dotti, Franca Franchi, Matteo Kalchschmidt, Giancarlo Maccarini, Caterina Rizzi, Giovanni C.F. Villa

**Titolo dell'attività:** *Moda, Design, Luce nell'Italia del Novecento*

**Breve descrizione:** L'iniziativa interdipartimentale (LFC, IGIP) coinvolge professionisti e studiosi di chiara fama chiamati a intervenire in due momenti, dapprima con conferenze pubbliche aperte alla cittadinanza nell'Aula Magna dell'Università e la mattina immediatamente seguente con incontri seminariali destinati agli studenti del curriculum di Lettere in Moda, Arte, Design, Cultura Visiva. Sono previsti cinque conferenze aperte al pubblico (11.4.2017, 20.4.2017, 26.4.2017, 16.05.2017, 19.05.2017) e cinque incontri seminariali (12.4.2017, 21.4.2017, 21.4.2017, 27.4.2017, 5.5.2017, 17.5.2017). L'iniziativa, patrocinata dall'Università degli Studi di Bergamo e dal Centro Arti Visive, verrà diffusa secondo le modalità seguenti: a) il giorno precedente ad ognuna delle conferenze comparirà, verosimilmente presso l'Eco di Bergamo, un'intervista al conferenziere; b) il pdf della locandina verrà inviato all'ordine degli ingegneri, degli architetti e ai maggiori studi di lightning designer e studi di design; c) tramite provveditore prof.ssa Patrizia Graziani del provveditorato agli studi verranno resi edotti tutte le scuole superiori di secondo grado.

**Data:** 11 aprile- 19 maggio 2017

**Docente Responsabile:** Rao Riccardo

**Titolo dell'attività:** *Medioevo e libri in Citta' Alta*

**Breve descrizione:** La manifestazione, organizzata dal Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione dell'Università degli Studi di Bergamo, dalla Fondazione Bergamo nella Storia, dal Museo Archeologico e dalla Biblioteca Mai, propone tre incontri sul medioevo aperti a un ampio pubblico, mettendo in dialogo l'Università con le principali istituzioni culturali di Città Alta, la didattica universitaria con la scrittura dei libri di divulgazione, gli studenti con gli appassionati di storia. L'evento si è tenuto nei primi mercoledì del mese di marzo 2017 (1, 8, 15): in ogni incontro docenti universitari

di chiara fama impegnati nella divulgazione del medioevo proporranno dapprima una lezione-conferenza in università e quindi, nel tardo pomeriggio, presenteranno un loro recente libro divulgativo nelle sedi delle istituzioni culturali cittadine. Sia gli incontri in università, sia quelli nelle sedi della Fondazione Bergamo nella Storia, del Museo Archeologico e della Biblioteca Mai sono aperte alla cittadinanza.

**Data:** 1, 8, 15 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Luca Carlo Rossi

**Titolo dell'attività:** *Omaggio a Pirandello nel 150° anno dalla nascita*

**Breve descrizione:** In occasione delle celebrazioni nazionali e internazionali per i 150 anni dalla nascita di Pirandello, il Dipartimento LFC presenta agli studenti e al pubblico esterno un omaggio all'autore premio Nobel. Si tratta di una pubblica riflessione sulla produzione di Pirandello, sul significato che essa ha o ha avuto nell'esperienza di spettatori e di lettori. La manifestazione coinvolge non solo le tre componenti del Dipartimento – Lettere, Filosofia, Comunicazione – ma anche alcuni giuristi dell'Ateneo, secondo competenze variegata e perfette per ragionare su un autore tanto eclettico e attento alle diverse modalità di rapporto col pubblico e con le diverse arti. Scopo è quello di favorire una sempre rinnovata rilettura di un classico fondamentale della cultura novecentesca italiana e mondiale.

**Data:** 16.03.2017

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2017 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	65
Libri	20
Contributi in volume	84
Curatele	11
Interventi a convegno /Atti di congresso	7

(\*) 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. 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

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

- **Nome e cognome:** Paolo Cesaretti
- **Struttura di destinazione:** Parigi, EHESS (Ecole des Hautes E'tudes en Sciences Sociales) – CÉSOR (Centre d'études en sciences sociales du religieux)
- **Periodo dal giorno al giorno:** 1-5-2017 al 31-5-2017
- **Attività svolta:** Didattica e Ricerca

## 5.2 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:** Pop Viorica Alina
- **Università di appartenenza:** Università Cristiana "Dimitrie Cantemir" Bucharest
- **Periodo:** 06/02/17 al 07/03/17
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Lekakis Eleftheria
- **Università di appartenenza:** University of Sussex
- **Periodo:** 06/03/17 al 30/03/17
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Céline Scornavacca
- **Università di appartenenza:** CNRS research scientist, Institut des Sciences de l'Evolution de Montpellier - ISEM
- **Periodo:** 08/05/17 al 23/05/17
- **Attività svolta:** Ricerca

**DLFC - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2017**

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 (65)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Rivista</b>	<b>Centro di ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Garelli, Glenda; Sciorba, Alessandra; Tazzioli, Martina	Mediterranean Movements and Constituent Political Spaces: An Interview with Sandro Mezzadra and Toni Negri	ANTIPODE		10446/102635
Sciorba, Alessandra	Vulnerabilità, consenso, responsabilità: alcuni casi di grave sfruttamento lavorativo e tratta delle donne migranti in Italia	COSMOPOLIS		10446/102640
Pisanty, Valentina	Sociopatici ad alta funzionalità	E/C		10446/104772
Pisanty, Valentina	Saul e gli altri: il nuovo cinema sulla Shoah e i dibattiti sulla memoria	STORICA		10446/105185
Degiovanni, Lucia	Note critiche ed esegetiche all'Hercules Oetaeus	LEXIS		10446/110280
Carminati, Clizia	«Doverà astenersi da versi satirici»: una lettera di Porfirio Feliciani al Marino	SCHEDE UMANISTICHE		10446/112091
Belpoliti, Marco	Primo Levi di carta	IL VERRI		10446/112192
Grespi, Barbara	La fotografia di scena e il dopoguerra italiano	QUADERNI DEL CSCI		10446/112226
Mazzoleni, Elena	«Ce "rêve d'une ombre" qu'on appelle le théâtre». Nerval aux Funambules	ELEPHANT & CASTLE		10446/115065
Loré, Vito; Rao, Riccardo	Medioevo da manuale. Una ricognizione della storia medievale nei manuali scolastici italiani	RM RIVISTA		10446/115192
Di Chiara, Giuseppe; Sciorba, Alessandra	Esperienze di tutela dei minori soli richiedenti asilo e percorsi di formazione del giurista: la Clinica legale per i diritti umani di Palermo	MINORI GIUSTIZIA		10446/115512
Paternoster, Alfredo	Dalla filosofia alle neuroscienze e ritorno. Appunti per una prospettiva neurofilosofica.	IN CIRCOLO		10446/116441
Franchi, Franca	Baudelaire misogyne	CAHIERS DE LITTÉRATURE FRANÇAISE		10446/116556
Franchi, Franca	Épiphanies du pathéin. Le corps de la femme en tant qu'espace de la haine	REVUE ITALIENNE D'ÉTUDES FRANÇAISES		10446/116560
Raccis, Giacomo	L'esperienza di «Quaderni milanesi» e il romanzo d'esordio di Emilio Tadini	STRUMENTI CRITICI	CAV	10446/117389

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Palmieri, Nunzia	Come una cosa che si canta. Dieci lettere di Gianni Celati a Daniele Benati	GRISELDAONLINE	CAV	10446/117406
Palmieri, Nunzia	Dieci lettere a Daniele Benati (1993-1998)	GRISELDAONLINE	CAV	10446/117420
Davies, Richard William	The Measure of Pleasure: A Note on the Protagoras	JOURNAL OF THE AMERICAN PHILOSOPHICAL ASSOCIATION		10446/117794
Giannetto, Enrico	Philosophy of Nutrition. A Historical, Existential, Phenomenological Perspective	RELATIONS	ISHTAR	10446/117850
Giannetto, Enrico	Some remarks on Galileo and atomism	GALILAEANA	ISHTAR	10446/117854
Giorgi, Alberta; Annicchino, Pasquale	"Genuine" religions and their arena of legitimation in Italy - the role of the ECtHR	RELIGION STATE & SOCIETY		10446/118042
Giorgi, Alberta; Annicchino, Pasquale	Do Not Cross the Line: The State Influence on Religious Education	POLITICS AND RELIGION		10446/118053
Aune, Kristin; Lövheim, Mia; Giorgi, Alberta; Toldy, Teresa; Utriainen, Terhi	Introduction. Is secularism bad for women? La laïcité nuit-elle aux femmes?	SOCIAL COMPASS		10446/118056
Giorgi, Alberta	Il soggetto religioso femminile nello spazio pubblico e la questione dell'agency	RELIGIONI E SOCIETÀ		10446/118058
Tazzioli, Martina; Soltani, Imed; Sossi, Federica	"From One Shore to the Other": Other Revolutions in the Interstices of the Revolution	ANTIPODE		10446/118108
Belpoliti, Marco	Cinque designer, una sola storia	ELEPHANT & CASTLE		10446/118113
Maletta, Santino	Esperienza religiosa e dimensione politica	HERMENEUTICA		10446/118115
Ferlinghetti, Renato	Cinture verdi aree protette e valorizzazione dei paesaggi di frangia urbani (Bergamo 14 luglio 2017)	SEMESTRALE DI STUDI E RICERCHE DI GEOGRAFIA		10446/118292
Zucchinali, Andrea	Man Ray e la couture: tessuto, ago, filo, manichino	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/119024
Vergine, Fabio	Un tempo oltre la storia. Inconscio, après-coup e genealogia in psicoanalisi	L'INCONSCIO		10446/119242
Bottioli, Giovanni	La tragedia della betise: il "Tito Andronico" di Shakespeare	L'IMMAGINE RIFLESSA		10446/119280
Bottioli, Giovanni	Lo strappo e il taglio. I jeans, da Barthes a Lacan, e oltre	ELEPHANT & CASTLE		10446/119282
Bottioli, Giovanni	Frankenstein rather than Faust? The decline of limit-surpassing forces	ENTHYMEMA		10446/119286

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

Vergine, Fabio	Un manifesto dell'inumano. Carmelo Bene a quindici anni dalla morte	KASPARHAUSER		10446/119318
Bottirotti, Giovanni	"Sei personaggi in cerca d'autore": il punto di vista ontologico	ENTHYMEMA		10446/119330
Villa, Giovanni Carlo Federico	Il Museo al centro. Il nuovo Museo Civico di Palazzo Chiericati a Vicenza	RICCHE MINERE	CAV	10446/119422
Sciurba, Alessandra	Aylan e Colonia. Dalla guerra ai migranti al respingimento dei refugees	GOVERNARE LA PAURA		10446/80549
Sciurba, Alessandra	Misrecognizing Asylum. Causes, modalities and consequences of the crisis of a fundamental human right	RIVISTA DI FILOSOFIA DEL DIRITTO		10446/80553
Pisanty, Valentina	Che c'è da ridere? Eco e i Protocolli dei Savi Anziani di Sion	IL VERRI		10446/80808
Ghezzi, Chiara; Molinelli, Piera	Politeness markers from Latin to Italian. Periphery, discourse structure and cyclicity	JOURNAL OF HISTORICAL PRAGMATICS		10446/82759
Gritti, Elena	Bisanzio e gli Arabi nel contesto della Vita sancti Michaelis Syncelli (BHG 1296)	PORPHYRA		10446/83070
Adobati, Fulvio; Ferlinghetti, Renato; Signoretti, Federica; Lorenzi, Moris Antonio carminati, clizia	Dalla Franciacorta al Franciacorta (e ritorno). Geografie e brand	EYESREG	CST	10446/83452
Dondi, Riccardo; Lafond, Manuel; El-Mabrouk, Nadia	Romanzo storico secentesco? Approximating the correction of weighted and unweighted orthology and paralogy relations	STUDI SECENTESCHI ALGORITHMS FOR MOLECULAR BIOLOGY		10446/84262 10446/84267
Brunelli, Michele	Gli armamenti in Medio Oriente	APPUNTI DI CULTURA E POLITICA		10446/85673
Pisanty, Valentina	Negare e punire	NOTIZIE DI POLITEIA		10446/85711
Cesaretti, Paolo	Una città "cristiana"? Costantino imperatore e la sua capitale	NUOVA SECONDARIA		10446/86238
Pisanty, Valentina; Traini, Stefano	No We Kan't. Percezione, linguaggio e realtà in prospettiva semiotica	E/C		10446/86567
Pasquali, Francesca Mazzoleni, Elena	Parlar di moda fra televisione, dress up game e fashion blogger Georges Méliès: la magia del costume scenico	ELEPHANT & CASTLE ELEPHANT & CASTLE		10446/87340 10446/89004
Pisanty, Valentina; Traini, Stefano	Eco, Kant e l'ornitorinco: vent'anni dopo. Introduzione	RIVISTA ITALIANA DI FILOSOFIA DEL LINGUAGGIO		10446/89112
Cleto, Fabio	Fuori luogo. Una nota sul camp italiano	ELEPHANT & CASTLE		10446/89114
Cesaretti, Paolo	Se Bisanzio riappare al Phanar	VITA E PENSIERO		10446/89149
Valtolina, Amelia Giuseppina	Esercizi della visione: Rilke e l'arte italiana	CULTURA TEDESCA		10446/89196
Guicciardini Corsi Salviati, Niccolò	The publication of Newton's Opera Omnia in Geneva and Lausanne (1739-1761): A chapter in the reception of Newtonianism	HISTORY OF SCIENCE		10446/89378

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Sciurba, Alessandra; Furri Filippo	Human rights beyond humanitarianism: The radical challenge of the right to asylum in the Mediterranean space	ANTIPODE		10446/89380
Sciurba, Alessandra	Categorizing migrants by undermining the right to asylum. The implementation of the «hotspot approach» in Sicily	ETNOGRAFIA E RICERCA QUALITATIVA		10446/89570
Rossi, Luca Carlo	Lettura pugilistica del Dante bucolico (con una proposta per i «decem vascula»)	L'ALIGHIERI		10446/91499
Franchi, Franca	L'immaginario della bambola: il simulacro e la moda	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/91560
Maletta, Santino Raffaele	I Giusti. Storia e riflessioni. Introduzione	STUDIUM		10446/91950
Villa, Giovanni Carlo Federico	Fumetti alla moda, la moda a fumetti	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/94038
Garelli, Glenda; Sciurba, Alessandra; Tazzioli, Martina	Mediterranean Struggles for Movement and the European Government of Bodies: An Interview with Etienne Balibar and Nicholas De Genova	ANTIPODE		10446/94132
Testaverde, Anna Maria	"Attore ben vestito, mezza parte fatta": all'origine dell'Haute Couture in scena	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/94619
Colombo, Fausto; Pasquali, Francesca	Crisis, innovation and the cultural industry in Italy	COMUNICAZIONI SOCIALI		10446/98144
Pisanty, Valentina	Come non rispondere a una provocazione	ITALIA CONTEMPORANEA		10446/99482

## Libri (20)

<b>Dipartimento</b>	<b>Tutti gli autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>editore: Nome</b>	<b>Centro di ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
DLFC	Violi, Alessandra	Dracula. Fantasmi	Mimesis		10446/110154
DLFC	Testaverde, Anna Maria	Il servitore di due padroni di Carlo Goldoni. Omaggio per i 70 anni del Piccolo Teatro di Milano	Polistampa		10446/111384
DLFC	Degiovanni, Lucia	[L. Annaei Senecae] Hercules Oetaeus, vol. I. Introduzione, testo critico e commento degli Atti I-III (vv. 1-1030)	Le Monnier		10446/111686
DLFC	Grespi, Barbara	Il cinema come gesto. Incorporare le immagini, pensare il medium	Aracne		10446/112307
DLFC	Villa, Giovanni Carlo Federico; Weppelmann, Stefan	Rivoluzione Galileo. L'arte incontra la scienza	Silvana Editoriale	CAV	10446/116293
DLFC	Boccia Artieri, Giovanni; Gemini, Laura; Pasquali, Francesca; Carlo, Simone; Farci, Manolo; Pedroni, Marco	Fenomenologia dei social network. Presenza, relazioni e consumi mediiali degli italiani online	Guerini		10446/116852
DLFC	Pellegrini, Marco	Le guerre d'Italia (1494-1559)	Il Mulino		10446/116884
DLFC	Palmieri, Nunzia	Italo Calvino	RCS-Corriere della sera	CAV	10446/117434
DLFC	Mori, Simona	Polizia e statualità nel primo Ottocento: l'esperienza lombardo-veneta e la cultura professionale italiana	Rubbettino Editore		10446/117818
DLFC	Ghislotti, Stefano	Film Time 2. Esperienze temporali della visione	Sestante Edizioni	CAV	10446/118110

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

DLFC	Mazzoleni, Elena	Migrazioni drammaturgiche. I teatri del boulevard du Temple (1759-1862)	Aracne		10446/82508
DLFC	Grazioli, Elio	Duchamp oltre la fotografia. Strategie dell'infrasottile	Johan & Levi	CAV	10446/82916
DLFC	Mazzoleni, Elena	George e Maurice Sand sulle scene di Nohant. Il rinnovamento della Commedia dell'Arte	Mimesis		10446/84998
DLFC	Valtolina, Amelia Giuseppina	La nuova stagione letteraria	Adelphi		10446/85809
DLFC	Marzano, Marco; Urbinati, Nadia	La società orizzontale: liberi senza padri	Feltrinelli		10446/85900
DLFC	Villa, Giovanni Carlo Federico	Tiziano	Istituto della Enciclopedia Treccani	CAV	10446/94032
DLFC	Villa, Giovanni Carlo Federico; Dal Prà, Laura; Botteri, Marina	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Provincia Autonoma di Trento	CAV	10446/94058
DLFC	Grazioli, Elio	Davide Mosconi: moda, arte, pubblicità	TIP.LE.CO.	CAV	10446/94563
DLFC	Cesaretti, Paolo; Minguzzi, Edi	il Dizionario di greco. Le parole dei nostri pensieri	LA SCUOLA		10446/96185
DLFC	Valtolina, Amelia Giuseppina	Sguardo sulla vita. Ricordi	SE editore		10446/97112

**Contributi in volume (84)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Titolo del volume / Atti</b>	<b>Editore</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Rossi, Luca Carlo	Le Muse e Dante nel «Comentum» di Benvenuto da Imola	Lecture classensi vol. 46. Sognare il Parnaso. Dante e il ritorno delle Muse	Angelo Longo		10446/103423
Villa, Giovanni Carlo Federico	Dalle Terre di Lotto a Palma il Vecchio	Lorenzo Lotto. I Capolavori della Santa Casa di Loreto	Intese Grafiche	CAV	10446/105189
Villa, Giovanni Carlo Federico	Francesco Verla, Madonna col Bambino e San Giuseppe	Viaggi e incontri di un artista dimenticato. Il Rinascimento di Francesco Verla	Tipografia Editrice Temi Trento	CAV	10446/105301
Violi, Alessandra	Paolo Mascagni nel secolo delle cose. I modelli in cera fra strumento didattico, arte e divulgazione scientifica	Paolo Mascagni a Firenze tra scienza e belle arti	Edizioni Polistampa		10446/110156
Violi, Alessandra	Boxes	Lexicon for An Affective Archive	Intellect		10446/110158
Grespi, Barbara	Vedere con le mani. Harun Farocki e il cinema come gesto.	Harun Farocki. Pensare con gli occhi.	Mimesis		10446/112221
Farinotti, Luisella; Grespi, Barbara; Villa, Federica	La politica delle immagini nell'opera di Harun Farocki.	Harun Farocki. Pensare con gli occhi.	Mimesis		10446/112223

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

Grespi, Barbara; Isabella, Tommaso	Che cos'è una sala di montaggio	Harun Farocki. Pensare con gli occhi.	Mimesis		10446/112229
Grespi, Barbara; Isabella, Tommaso	La guerra trova sempre una soluzione	Harun Farocki. Pensare con gli occhi	Mimesis		10446/112235
Grespi, Barbara; Isabella, Tommaso	A proposito di documentario	Harun Farocki. Pensare con gli occhi.	Mimesis		10446/112237
Molinelli, Piera	La rappresentazione linguistica della soggettività in latino volgare e tardo: lettere e dintorni	Latin vulgaire - Latin tardif XI	Olms / Weidmann		10446/114792
Rao, R.	Gestire gli ambienti fluviali fra risorsa e rischio: resilienza e abbandono dei borghi nuovi sul Po	Fondare abitati in età medievale. Successi e fallimenti. Omaggio a Rinaldo Comba	EdiFir		10446/115461
Rao, Riccardo	I paesaggi altomedievali	Uomini, storie e civiltà. Professione docente: materiali per l'aggiornamento	Rizzoli Educational		10446/116037
Rao, Riccardo	Pavia capitale altomedievale	Musei civici di Pavia. Pavia longobarda e capitale di regno. Secoli VI-X	Skira		10446/116105
Villa, Giovanni Carlo Federico	Andrea Mantegna and Giovanni Bellini. The Hidden Dialogue	Padua and Venice. Transcultural Exchange in the Early Modern Age	De Gruyter	CAV	10446/116291
Marraffa, M.; Paternoster, A.	Models and Mechanisms in Cognitive Science	Springer Handbook of Model-Based Science	Springer		10446/116435
Guerini, Federica	English and the Ghanaian diaspora in Northern Italy	English in Italy: Linguistic, Educational and Professional challenges	FrancoAngeli		10446/116757
Pasquali, Francesca	Authors, readers, and online participatory practices	The artistic text: Cultural tradition and multimedia reality	Belsu		10446/116857
Perrotta, Domenico Claudio; Tuorto, Dario	Dall'emancipazione negoziata alla mobilità forzata. Le maestre meridionali in Emilia-Romagna	In cattedra con la valigia. Gli insegnanti tra stabilizzazione e mobilità. Rapporto 2017 sulle migrazioni interne in Italia	Donzelli	ORA	10446/116866
Belpoliti, Marco	Nasi, boccette, ricordi	Primo Levi	Marcos Y Marcos		10446/116915
Pagani, F.	Mises en scène de l'horreur, un percorso per immagini	Viaggi al termine del desiderio. Beckford, Potocki, Révéroni Saint-Cyr	Mimesis		10446/117313
Pagani, Francesca	Una stagione all'inferno: "Pauliska ou la perversité moderne"	Viaggi al termine del desiderio. Beckford, Potocki, Révéroni Saint-Cyr	Mimesis		10446/117315
Bernardoni, Virgilio	Giulio Cesare e Antonio e Cleopatra di Gian Francesco Malipiero: peripezie shakespeariane nel ventennio fascista	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario	CISAM	10446/117560
Bernardoni, Virgilio	Donne 'compositrici' nei salotti dell'Ottocento	L'Ottocento di Clara Maffei	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario		10446/117562

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

Majorana, Bernadette	Il Dream di Britten nella regia di Robert Carsen (1991). Immagini chiave	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario	10446/117691
Franchi, F.	Prefazione. Tre percorsi nel delirio: Beckford-Potocki-Révéróni Saint-Cyr	Viaggi al termine del desiderio. Beckford, Potocki, Révéróni Saint-Cyr	Mimesis	10446/117722
Franchi, Franca	Scene di una fantasmagoria: il male nel Manuscrit trouvé à Saragosse	Viaggi al termine del desiderio. Beckford, Potocki, Révéróni Saint-Cyr	Mimesis	10446/117724
Palmieri, Nunzia	Il gesto, gli oggetti, le immagini. Gianni Celati nell'animazione del mondo	Animazioni e incantamenti. Il chiodo in testa, La bottega dei mimi e altri testi sul teatro e sulle immagini	L'Orma	CAV 10446/117796
Coin, Francesca; Giorgi, Alberta; Murgia, Annalisa	Introduzione	In/disciplinate: soggettività precarie nell'università italiana	Edizioni Cà Foscari	10446/117832
Giannetto, Enrico	Quantum-Relativistic Physis	Realtà senza realismo	Istituto Lombardo di Scienze e Lettere	ISHTAR 10446/117852
Bottani, Andrea C.; Tomasetta, Alfredo	Selves outside the world	The Persistence of Persons. Studies in the metaphysics of personal identity over life	Editiones Scholasticae	10446/118019
Bottani, Andrea C.; Fedriga, Riccardo	Ockham, Plantinga and the Row of Ants	God, Time, Infinity	De Gruyter	10446/118021
Maletta, Santino	Il dissenso. Una prospettiva filosofica	Teorie e discorsi. Tomo 1	Pensa Multimedia	10446/118117
Giorgi, A.; Vitale, T.	Migrants in the public discourse: between media, policies and public opinion. New Contexts and Challenges in Europe	Trade Unions and Migrant Workers. New Contexts and Challenges in Europe	Elgar	10446/118214
Brunelli, Michele	La strategia dell'embargo: dall'approccio storico alle conseguenze politiche	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dipartimento Relazioni Internazionali	10446/118217
Carrozza, C.; Giorgi, A.; Raffini, L.	Brains and bodies on the move. A research agenda on precarious researchers' mobility	Transnational Scientific Mobility. Perspectives from the North and the South	Universidade Nova de Lisboa	10446/118220
Brunelli, Michele	L'impatto sociale e politico delle sanzioni e la risposta di Teheran	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dipartimento Relazioni Internazionali	10446/118222

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

Brunelli, Michele	La dimensione militare	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dipartimento Relazioni Internazionali	10446/118226
Brunelli, Michele	Gli Stati Uniti e la vittoria di Rohani	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dipartimento Relazioni Internazionali	10446/118228
Pertici, Roberto	Le comuni radici umanistiche del cristianesimo politico, del liberalismo e del socialismo democratico nel pensiero di De Gasperi	Quaderni Degasperiani per la storia dell'Italia contemporanea	Rubbettino	10446/118542
Pertici, Roberto	Prefazione	Francesco Ruffini. Una biografia intellettuale	il Mulino	10446/118550
Pertici, Roberto	Prefazione	L'Oriente perduto	Lubrina Bramani	10446/118554
Galeotti, Laura Rachele	Le sanzioni nel quadro del diritto internazionale	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dip. Relazioni Internazionali	10446/118565
Galeotti, Laura Rachele	Il Caso Iran: le cause delle sanzioni	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dip. Relazioni Internazionali	10446/118571
Galeotti, Laura Rachele	La fine delle sanzioni e i primi cambiamenti	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dip. Relazioni Internazionali	10446/118575

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

Pertici, Roberto; Mazzei, Federico	Political delegitimization in the showdown between nation and anti-nation	Praxis, language and theory of political delegitimization in contemporary Europe	Viella		10446/118680
Zucchinali, Andrea	L'immagine live nel web 2.0	Live: intensità, intermittenza, registrazione	Moretti&Vitali	CAV	10446/119114
Pasquali, Francesca; Pstyga, Alicja; Verdicchio, Mario; Glushkova, Valentina; Persi, Ugo; Visinoni, Alessandra Elisa; Pinessi, Orietta; Polonskiy, Andrey; De Biasio, Anna; Bryzgalova, Elena; Ivanova, Irina	"Uproshchenie v iskusstve" kak kommunikativnaya strategiya plakatov epokhi Ar Nuvo	Khudozhestvennyj tekst: kul'turnaya traditsiya i mediareal'nost' - The Artistic Text: Cultural Tradition and multimedial reality	Izdatel'skiy Dom "Belgorod"		10446/119168
Davies, Richard William	The Modes of Descartes' First Meditation	Academic Scepticism in the Development of Early Modern Philosophy	Springer		10446/73990
Rao, Riccardo	L'opera storica e l'archivio fotografico di Elio Conti tra passato e presente	Le fotografie di Elio Conti	Istituto Storico Italiano per il Medioevo		10446/79667
Majorana, Bernadette	Spettacoli dell'estasi per la canonizzazione di Maria Maddalena de' Pazzi (1669)	Donne, potere, religione. Studi per Sara Cabibbo	Franco Angeli		10446/80890
Villa, Giovanni Carlo Federico	Per un nuovo Rinascimento. La riscossa della pittura veneta	Tiepolo e il Settecento veneto	Skirà	CAV	10446/82068
Grazioli, Elio	Opera ultima	Live. Intensità, intermittenza, registrazione	Moretti & Vitali	CAV	10446/83738
V. Pisanty	The Sememe as a Virtual Text	Umberto Eco In His Own Words	De Gruyter		10446/85713
Guicciardini Corsi Salviati, Niccolò	The Newton–Leibniz Calculus Controversy, 1708-1730	The Oxford Handbook of Newton	Oxford Univesity Press		10446/85737
Pasquali, Francesca; Vittadini, Nicoletta	Storia di Internet in Italia	I media alla sfida della convergenza	Vita e Pensiero		10446/86225
Testaverde, Anna Maria	Il Teatro del Cinquecento	Storia del teatro. Le idee e le forme dello spettacolo dall'antichità ad oggi	Carocci		10446/86231
Pertici, Roberto	Il pensiero storico di Roberto Vivarelli	Storiografia e impegno civile. Studi sull'opera di Roberto Vivarelli	Viella		10446/86444
Molinelli, Piera	Tra grammatica e discorso: esiti pragmatici di dum e tum in latino	Hommages offerts à Maria Iliescu	Editura Universitaria		10446/86506
Cardaci, Alessio; Rao, Riccardo; Lo Monaco, Francesco; Gallina, Dario; Arrighetti, Andrea; Invernizzi, Rosanina	Pavia capitale del Regno dei Longobardi: un'iniziativa di studio e valorizzazione	Archeologia dei Longobardi: dati e metodi per nuovi percorsi di analisi. I Incontro per l'Archeologia barbarica Milano, 2 maggio 2016	SAP Società Archeologica		10446/86624
Cesaretti, Paolo	In my end is my beginning: Eustathios' Exegesis eis ton iambikon kanona tes Pentekostes. At the origins of Byzantine philology	Reading Eustathios of Thessalonike	de Gruyter		10446/87376

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

Valtolina, Amelia Giuseppina	Un'erranza lungo le frontiere. Sulla scrittura di Yoko Tawada	Scrittrici nomadi. Passare i confini tra lingue e culture	Sapienza Università Editrice		10446/88719
Bernardoni, Virgilio	Il compositore e il 'maestro'	Giacomo Puccini organista. Il contesto e le musiche	Olschki		10446/89236
Bernardoni, Virgilio	Catalogo tematico delle 'Sonate per organo' di Giacomo Puccini	Giacomo Puccini organista. Il contesto e le musiche	Olschki		10446/89238
Molinelli, Piera	Marcatori pragmatici richiestivi in Plauto: una sfida per la traduzione in francese, italiano, rumeno e spagnolo	Di tutti i colori. Studi linguistici per Maria Grossmann	Utrecht University Repository		10446/92021
Molinelli, Piera	Da ut ita dicam a per così dire, por así decirlo, pour ainsi dire. Segnali funzionali al servizio dell'imprecisione in diacronia	L'expression de l'imprécision dans les langues romanes	Ars docendi		10446/93887
Molinelli, Piera	Linguistic Representations of Identity. Texts, Contexts, and Methods in Diachronic Perspective	Language and Identity in Multilingual Mediterranean Settings. Challenges for Historical Sociolinguistics	De Gruyter		10446/93892
Villa, Giovanni Carlo Federico	Marcello Fogolino, un attraversamento critico	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94060
Villa, Giovanni Carlo Federico; Dal Prà, Laura; Botteri, Marina	Marcello Fogolino a Trento. Il senso di una mostra	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94062
Villa, Giovanni Carlo Federico	1   Marcello Fogolino, Maria gravida tra i santi Pietro e Giuseppe	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94064
Villa, Giovanni Carlo Federico	2   Marcello Fogolino, Madonna col Bambino in trono tra i santi Giobbe e Gottardo	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94066
Villa, Giovanni Carlo Federico	3   Marcello Fogolino, Madonna col Bambino in trono tra i santi Caterina, Francesco, Giovanni Battista e Maria Maddalena, Antonio da Padova, Giovanni Evangelista	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94068
VILLA, Giovanni Carlo Federico	4   Marcello Fogolino, Adorazione dei Magi (pala); Annunciazione; Natività; Fuga in Egitto (predella)	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94070
VILLA, Giovanni Carlo Federico	5   Marcello Fogolino, Madonna col Bambino in trono tra i santi Bonaventura, Giovanni Evangelista (?), Francesco, Antonio da Padova, Bernardino da Siena, Ludovico di Tolosa	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94072
VILLA, Giovanni Carlo Federico	6   Marcello Fogolino, San Francesco d'Assisi riceve le stigmate tra i santi Chiara e Pietro, Bartolomeo da Breganze (?) e i santi Paolo e Bernardino da Siena	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94074
VILLA, Giovanni Carlo Federico	7   Marcello Fogolino, Cristo redentore	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94077

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

VILLA, Giovanni Carlo Federico	8   Marcello Fogolino, San Girolamo	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94086
VILLA, Giovanni Carlo Federico	9   Marcello Fogolino, Affreschi del coro della chiesa di San Domenico	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94096
VILLA, Giovanni Carlo Federico	10   Marcello Fogolino, Madonna delle Stelle	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94098
VILLA, Giovanni Carlo Federico	11   Marcello Fogolino, Madonna col Bambino in trono tra i santi Bonaventura, Chiara, Francesco, Antonio da Padova, Bernardino da Siena, Ludovico di Tolosa	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94100
VILLA, Giovanni Carlo Federico	22   Marcello Fogolino, Adorazione del Bambino	Ordine e bizzarria. Il Rinascimento di Marcello Fogolino	Nuove Artigrafiche	CAV	10446/94102
Grazioli, Elio	Arte e pubblicità	Pubblicità! La nascita della comunicazione moderna 1890-1957	Silvana Editoriale	CAV	10446/94770
Valtolina, Amelia Giuseppina	Scrivere di sé, scrivere dell'Altro	Sguardo sulla vita. Ricordi	SE Editore		10446/97114
Valtolina, Amelia Giuseppina	Les sténogrammes modernes de Mascha Kaléko	Le troisième sexe des avant-gardes	Classiques Garnier		10446/97336

**Curatele (11)**

Curatori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Farinotti, Luisella; Grespi, Barbara; Villa, Federica	Harun Farocki. Pensare con gli occhi.	Mimesis		10446/112231
Barengli, M.; Belpoliti, M.; Stefi, A.	Primo Levi	Marcos Y Marcos		10446/116899
Palmieri, Nunzia	Animazioni e incantamenti. Il chiodo in testa, La bottega dei mimi e altri testi sul teatro e sulle immagini / Gianni Celati con Carlo Gajani	L'Orma	CAV	10446/117798
Giannetto, Enrico	Di stelle, atomi e poemi. Verso la Physis	Aracne	ISHTAR	10446/117961
Castoldi, Alberto; Franchi, Franca; Pagani, Francesca	Viaggi al termine del desiderio. Beckford, Potocki, Révéroni Saint-Cyr	Mimesis		10446/117974
Coin, Francesca; Giorgi, Alberta; Murgia, Annalisa	In/disciplinate: soggettività precarie nell'università italiana	Edizioni Ca' Foscari		10446/118038
Brunelli, Michele	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa		10446/118170
Grazioli, Elio; Trevisan, Bianca; Zucchinalli, Andrea	Immagini al limite	Università di Bologna		10446/119217

Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE

Raccis, Giacomo	Quando l'orologio si ferma il tempo ritorna a vivere. Scritti 1958-1970 / Emilio Tadini	il Mulino	10446/85843
Raccis, Giacomo; Sinfonico, Damiano	Genealogie del racconto	Greco & Greco	10446/85845
Molinelli, Piera	Language and Identity in Multilingual Mediterranean Settings. Challenges for Historical Sociolinguistics	DE GRUYTER	10446/93890

**Atti di convegno (7)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>convegno: Nome</b>	<b>convegno: Luogo</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Villa, Giovanni Carlo Federico	I Santacroce, un secolo di pennelli per Venezia	I Santacroce Una famiglia di pittori del Rinascimento a Venezia. Giornata di studi.	San Pellegrino Terme, Bergamo, Italia	CAV	10446/117469
Castelli, Mauro; Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	The longest filled common subsequence problem	28th Annual Symposium on Combinatorial Pattern Matching, CPM 2017	Warsaw, Poland		10446/118352
Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	Orthology Correction for Gene Tree Reconstruction: Theoretical and Experimental Results	International Conference on Computational Science ICCS 2017	Zurich, CH		10446/118377
Agapito, Giuseppe; Cannataro, Mario; Castelli, Mauro; Dondi, Riccardo; Zoppis, Italo	10th Workshop on Biomedical and Bioinformatics Challenges for Computer Science – BBC2017 [Introduction]	International Conference on Computational Science - ICCS 2017	Zurich, CH		10446/118391
Pertici, Roberto	Ricasoli e il "liberismo" in politica ecclesiastica: il progetto Borgatti-Scialoja	Da Custoza a Mentana. Ricasoli e Rattazzi alla sfida del completamento unitario 1866-1867	Firenze		10446/118473
Carminati, Clizia	L'epistolario di Alessandro Tassoni	Alessandro Tassoni. Poeta, erudito, diplomatico, nell'Europa dell'età moderna	Modena		10446/70435
Brunelli, Michele	In un mondo dilacerato. L'attualità della lezione di Paolo VI su pace e relazioni internazionali	Per una Chiesa "in uscita". Frontiere aperte dal Beato Paolo VI nella prospettiva del "nuovo umanesimo"	Brescia		10446/87428

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e trasferimento tecnologico

Anno 2017

**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](http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dllc_intro)

## **INDICE**

---

### **1. Ricercatori afferenti alla struttura**

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017

1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

### **2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**

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

3.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

3.2 Public Engagement

### **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/fellow)

### **6. Centri di ricerca con sede nel Dipartimento (CERLIS, CISAM, CRILEF)**

### **7. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali**

- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017 (dati al 31/12/2017)**

Dipartimento di Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione				
		2017		
<i>cod Area</i>	<i>Area del SSD</i>	<i>Professori di I Fascia</i>	<i>Professori di II Fascia</i>	<i>Ricercatori</i>
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	13	16	12
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	2	2	2
13	Scienze politiche e sociali			1
14	Scienze politiche e sociali			1
TOTALE		15	18	16
Totale per dipartimento		49		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>	
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>			
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	
HELLER Dorothee	L-LIN/14	10	
LOCATELLI Angela	L-LIN/10	10	
MERIGGI Maria Grazia	M-STO/04	11	fino al 30.9.2017
PERSI Ugo	L-LIN/21	10	
PESENTI Maria Chiara	L-LIN/21	10	
RODRIGUEZ AMAYA Fabio Alberto	L-LIN/06	10	
ROSSO Stefano	L-LIN/11	10	
VENIER Federica	L-FIL-LET/12	10	
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>			
BENSI Mario	L-FIL-LET/09	10	
BIANCHI Marina	L-LIN/05	10	
BURINI Federica	M-GGR/01	11	
CALZONI Raul Mario	L-LIN/13	10	
CAMMAROTA Maria Grazia	L-FIL-LET/15	10	
CHIERICHETTI Luisa	L-LIN/07	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	
MACI Stefania Maria	L-LIN/12	10	
NICORA Flaminia	L-LIN/10	10	
PELLIN Tommaso	L-OR/21	10	
SALA Michele	L-LIN/12	10	
SCIROCCO Giovanni Angelo	M-STO/04	11	
SCOTTO Fabio	L-LIN/03	10	

SIRTORI Marco	L-FIL-LET/11	10
VALENTINI Ada	L-LIN/01	10

**RICERCATORI UNIVERSITARI**

AVALLONE Lucia	L-OR/12	10	a tempo det.
BANI Luca Erminio Bruno	L-FIL-LET/10	10	
BARCELLA Paolo	M-STO/04	11	a tempo det.
CALANDRA Benedetta	SPS/05	14	
CAROBIO Gabriella	L-LIN/14	10	a tempo det.
CORTI Ermino	L-LIN/06	10	
D'ANGELO Larissa	L-LIN/12	10	a tempo det.
DE BIASIO Anna	L-LIN/11	10	
DEL BELLO Davide	L-LIN/10	10	
GARDINI Michela	L-LIN/03	10	
GARIBALDI Roberta	SECS-P/08	13	
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	
ROTA Ivana	L-LIN/05	10	

**1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)**

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017
Dottorandi	22	-
Assegnisti	9	3

**DOTTORATI DI RICERCA**

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.

L'attribuzione dei dottorandi al Dipartimento risponde ai criteri ANVUR: afferenza del tutor/afferenza del coordinatore del dottorato qualora il tutor non sia ricercatore UniBG

Per il XXXIII ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

**Titolo del Dottorato:** *Scienze linguistiche*

**Sede amministrativa:** Università degli studi di Bergamo (in convenzione con l'Università degli studi di Pavia)

**ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017**

- **Titolare assegno:** Andrea Pozzi
- **Titolo progetto:** *La valorizzazione dell'enogastronomia per lo sviluppo turistico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberta Garibaldi
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Camera di Commercio di Bergamo (progetto *Turismo enogastronomico*)
- **Bando:** 2016
  
- **Titolare assegno:** Aurora Fragonara
- **Titolo progetto:** *L'espressione linguistica dell'empatia nei discorsi specialistici in lingua francese*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Cecile Desoutter

- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)
  
- **Titolare assegno:** Guglielmo Gabbiadini
- **Titolo progetto:** *L'eredità dell'illuminismo. Cosmopolitismo e romanzo storico contemporaneo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Elena Agazzi
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	45	45
Ricerca nazionale	-	1
Ricerca internazionale	1	-
Contributi alla ricerca	-	2

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Elena Agazzi
- **Titolo progetto:** *Winckelmann: cantieri aperti per il Giubileo 2017-2018. La storia dell'arte e della cultura degli antichi e la ricezione del classicismo nel mondo tedesco in Europa nel XVII secolo*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.650,70
  
- **Responsabile scientifico:** Luca Bani
- **Titolo progetto:** *La storia letteraria tra secondo Settecento e Primo Novecento: studi culturali ed edizioni di testi*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.575,55
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Barcella
- **Titolo progetto:** *Mobilità, migrazioni internazionali, conflitti e culture politiche xenofobe tra età moderna ed età contemporanea*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.150,70
  
- **Responsabile scientifico:** Mario Bensi
- **Titolo progetto:** *Varianti, deviazioni, innovazioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.450,10
  
- **Responsabile scientifico:** Marina Bianchi
- **Titolo progetto:** *Relazioni transtestuali nella poesia spagnola della seconda metà del XX secolo*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.900,95
  
- **Responsabile scientifico:** Rossana Bonadei
- **Titolo progetto:** *Sguardo a narrazione dello spazio urbano nella sperimentazione letteraria inglese tra '800 e '900*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.012,52

- **Responsabile scientifico:** Federica Burini
- **Titolo progetto:** *Sistemi collaborativi e informazione geografica volontaria per la governance territoriale*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.850,70
  
- **Responsabile scientifico:** Benedetta Calandra
- **Titolo progetto:** *Hard e soft power nelle relazioni americane durante la Guerra Fredda*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.150,70
  
- **Responsabile scientifico:** Raul Calzoni
- **Titolo progetto:** *L'età della divisione e della riunificazione. Multimedialità, letteratura e cultura tedesca dal 1961 ai giorni nostri*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.750,99
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Grazia Cammarota
- **Titolo progetto:** *Il matrimonio tra Medioevo e Riforma luterana*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.450,30
  
- **Responsabile scientifico:** Emanuela Casti
- **Titolo progetto:** *Rigenerazione urbana e mapping: dalla cybercartography ai big data mapping*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.850,99
  
- **Responsabile scientifico:** Luisa Chierichetti
- **Titolo progetto:** *Il discorso della serialità televisiva in spagnolo*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.575,55
  
- **Responsabile scientifico:** Erminio Corti
- **Titolo progetto:** *Un approccio ecocritico alla letteratura ispanoamericana del Novecento*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.125,25
  
- **Responsabile scientifico:** Pierluigi Cuzzolin
- **Titolo progetto:** *Diacronia e tipologia delle lingue d'Europa*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.025,65
  
- **Responsabile scientifico:** Larissa D'Angelo
- **Titolo progetto:** *Disseminazione della conoscenza accademica in inglese tramite i media*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.200,00
  
- **Responsabile scientifico:** Anna De Biasio
- **Titolo progetto:** *La rappresentazione delle identità di genere e della famiglia nella letteratura e nella cultura popolare statunitense*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.800,40
  
- **Responsabile scientifico:** Davide Del Bello
- **Titolo progetto:** *Edizione critica dell'opera The Virgin Martyr (1620) di Thomas Dekker e Philip Massinger*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000,00
  
- **Responsabile scientifico:** Cécile Marie Desoutter
- **Titolo progetto:** *Sociolinguistica urbana: il paesaggio linguistico nelle chinatown di Parigi e Milano*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000,20
  
- **Responsabile scientifico:** Marina Dossena
- **Titolo progetto:** *Narrazione dell'esperienza e diffusione della conoscenza nell'Ottocento anglo-americano*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.850,89

- **Responsabile scientifico:** Michela Gardini
- **Titolo progetto:** *Scrittori cattolici tra Ottocento e Novecento: estetica e morale*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.700,79
  
- **Responsabile scientifico:** Roberta Garibaldi
- **Titolo progetto:** *Le imprese turistiche: situazioni e prospettive*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.500,60
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni Garofalo
- **Titolo progetto:** *La comunicacion especializada en ambito institucional: interacion oralo in sede judicial y generos discursivos de la practicapenal en Espana*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.250,89
  
- **Responsabile scientifico:** Valeria Gennero
- **Titolo progetto:** *Intersezionalità e letteratura nel Novecento americano*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.800,60
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandra Ghisalberti
- **Titolo progetto:** *Mobilità e rigenerazione urbana: migrazioni, turismo e pendolarismo*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.800,71
  
- **Responsabile scientifico:** Davide Simone Giannoni
- **Titolo progetto:** *La comunicazione scientifica fra testo e ipertesto*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.200,00
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Giuseppina Gottardo
- **Titolo progetto:** *L'inerazione della comunità cinese con le comunità maggioritarie nel paesaggio linguistico della Chinatowns*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.225,25
  
- **Responsabile scientifico:** Maurizio Gotti
- **Titolo progetto:** *Knowledge dissemination across media in English*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.550,70
  
- **Responsabile scientifico:** Roberta Grassi
- **Titolo progetto:** *Modulazioni del trattamento dell'errore nell'interazionee nella scrittura*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.550,10
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Guidotti
- **Titolo progetto:** *Cultura e identità: narrazioni di confine*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.900,20
  
- **Responsabile scientifico:** Dorothee Heller
- **Titolo progetto:** *La creazione discorsiva dell'immagine*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.000,40
  
- **Responsabile scientifico:** Angela Locatelli
- **Titolo progetto:** *Variazioni storico-culturali nella definizione e nel ruolo alle emozioni in ambito filosofico, letterario e religioso. Studio di alcuni 'case studies' nella letteratura early modern e postmodern"*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.800,60
  
- **Responsabile scientifico:** Flaminia Nicora
- **Titolo progetto:** *Rappresentazione dei luoghi, sense of belonging e romanzo. Indagine sulle funzioni del testo letterario nella società e nel panorama culturale contemporaneo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.100,20
- **Responsabile scientifico:** Stefania Maci

- **Titolo progetto:** *Academic scientific discourse and popularization*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.750,91
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Grazia Meriggi
- **Titolo progetto:** *Un ploreario sconosciuto. La scoperta del ploreariato ebraico alla fine del XIX secolo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.350,30
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pellin
- **Titolo progetto:** *Metafore spaziali negli studi grammaticali cinesi*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.900,20
  
- **Responsabile scientifico:** Ugo Persi
- **Titolo progetto:** *Le riviste patinate russe odierne: un fenomeno culturale ibrido*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.150,70
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Chiara Pesenti
- **Titolo progetto:** *Le arti tra Occidente e Russia, un dialogo tra culture dal Settecento ai giorni nostri*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.625,88
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Rodriguez Amaya
- **Titolo progetto:** *Atlas de la voragine*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.500,99
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Rosso
- **Titolo progetto:** *Forme di rappresentazione della violenza nei generi popolari degli Stati Uniti*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.700,50
  
- **Responsabile scientifico:** Ivana Rota
- **Titolo progetto:** *Il migliore dei mondi possibili? Utopia, distopia e spinta al cambiamento tra letterature e giornalismo nella Spagna del primo Novecento (1900-1939)*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.350,30
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni Scirocco
- **Titolo progetto:** *Vittorio Dan Segre: un profilo biografico*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.450,50
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Scotto
- **Titolo progetto:** *Poesia, poetiche e traduzione nella letteratura francese e francofonia contemporanea : Apollinaire, Yves Bonnefoy e Nicole Brossard*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.600,99
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Sirtori
- **Titolo progetto:** *Riscritture nella letteratura teatrale italiana di '800e '900*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.225,25
  
- **Responsabile scientifico:** Ada Valentini
- **Titolo progetto:** *Pragmatica del discorso nelle varietà di apprendimento di italiano L2*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.100,00
  
- **Responsabile scientifico:** Federica Venier
- **Titolo progetto:** *La prima ricezione del Cours: Meillet, Schuchardt, Terracini*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.450,30

## RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Rossana Bonadei
- **Titolo progetto:** *Managing Cultural Heritage in Tourism*

- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Erasmus plus; KA2 - Strategic Partnership in the field of Higher Education
- **Durata della ricerca:** 1/9/2017 – 31/8/2020
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 57.440
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 57.440

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

---

#### 3.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	5
Conferenze	34
Cicli di conferenze	2
Seminari	13
Cicli di seminari	1
Workshop/giornata di studio	1

#### CONVEGNI

**Docenti responsabili:** Erminio Corti, Fabio Rodriguez Amaya

**Titolo del convegno internazionale:** *Esilio Oggi – Parole e Immagini*

**Data:** 6 e 7/04/2017

**Docente responsabile:** Luca Bani

**Titolo del convegno:** *...il più 'mascheroniano' dei poeti. Lorenzo Mascheroni, Guido Gozzano e le "epistole entomologiche"*

**Data:** 2 e 3/05/2017

**Docente responsabile:** Ugo Persi

**Titolo del convegno:** *La provincia russa: pro et contra*

**Data:** 5-6/06/2017

**Docente responsabile:** Marina Dossena

**Titolo del convegno internazionale:** *Translation as Cultural Dissemination from the Middle Ages to the New Millennium*” (nell'ambito del progetto Excellence Initiatives 2015/2016 *La circolazione dei saperi in Occidente: processi traduttivi, didattici e culturali*)

**Data:** 28-30/09/2017

**Docente responsabile:** Paolo Barcella

**Titolo del convegno internazionale:** *I frontaliere in Europa*

**Data:** 16-17/11/2017

## CONFERENZE

**Docente Responsabile:** Fabio Scotto

**Conferenziere:** Francis Catalano (poeta e scrittore)

**Titolo della conferenza:** *Écrire et traduire la poésie contemporaine*

**Data:** 22/02/2017

**Docente Responsabile:** Ugo Persi

**Conferenziere:** Valentina Glushkova (Università di Belgorod - Russia)

**Titolo della conferenza:** *Il mecenatismo artistico in Russia: fra Otto e Novecento*

**Data:** 27/02/2017

**Docente Responsabile:** Marina Bianchi

**Conferenziere:** Ana Paolomo Ortega (Colegio Cervantes Maristas de Córdoba)

**Titolo della conferenza:** *Anhelos existencial y realidad vital en Concha Lagos y Julia Uceda*

**Data:** 28/02/2017

**Docente Responsabile:** Marina Bianchi

**Conferenziere:** Sabrina Riva (Universidad Nacional de Mar de la Plata – Buenos Aires Argentina)

**Titolo della conferenza:** *El tono èlego en Garcilaso de la Vega*

**Data:** 3/03/2017

**Docente Responsabile:** Marina Bianchi

**Conferenziere:** Pietro Taravacci (Università di Trento)

**Titolo della conferenza:** *Note sulla traduzione poetica*

**Data:** 6/03/2017

**Docente Responsabile:** Marina Bianchi

**Conferenziere:** María Dolores Martos Pérez

**Titolo della conferenza:** *Escritura femenina y voz poética en el Siglo de Oro*

**Data:** 10/03/2017

**Docente Responsabile:** Pierluigi Cuzzolin

**Conferenziere:** Pietro Umberto Dini (Università di Pisa)

**Titolo della conferenza:** *On Baltic people and languages*

**Data:** 20/03/2017

**Docenti Responsabili:** Cécile Desoutter, Roberta Grassi

**Conferenziere:** Anna Kucharska (Istituto di Filologia Romanza Università Cattolica di Lublino Giovanni Paolo II - Polonia)

**Titolo della conferenza:** *La composizione scritta in italiano Ls. La prospettiva dello studente e dell'insegnante, tra pragmatica, testualità e grammatica*

**Data:** 21/03/2017

**Docente Responsabile:** Prof. Marina Bianchi

**Conferenziere:** Rosa de Jesús Silverio Filpo (UNES de Madrid - Spagna)

**Titolo della conferenza:** *Lectura poética comentada 'La locura y el vuelo'*

**Data:** 22/03/2017

**Docente Responsabile:** Pierluigi Cuzzolin

**Conferenziere:** Antonietta Marra (Università di Cagliari)

**Titolo della conferenza:** *The Croatian communities of Molise*

**Data:** 3/04/2017

**Docente Responsabile:** Stefano Rosso  
**Conferenziere:** David Río (Universidad de País Vasco - Spagna)  
**Titolo della conferenza:** *Revising the Myth of the West in Contemporary Western American Literature and Culture*  
**Data:** 3/04/2017

**Docente Responsabile:** Stefano Rosso  
**Conferenziere:** David Río (Universidad de País Vasco - Spagna)  
**Titolo della conferenza:** *Contemporary Literary Portraits of the Cities of the American West: the Case of Nevada Urban Writing;*  
**Data:** 4/04/2017

**Docenti Responsabili:** Erminio Corti, Fabio Rodriguez Amaya  
**Conferenziere:** Alejandra María Toro Murillo (EAFIT Escuela de Administración Finanzas e Istituto Tecnológico – Medellin - Colombia)  
**Titolo della conferenza:** *Erotismo y violencia en la poesía colombiana de los años setenta*  
**Data:** 4/04/2017

**Docente Responsabile:** Federica Venier  
**Conferenziere:** Paolo Zublena (Università di Milano Bicocca)  
**Titolo della conferenza:** *La lirica fra scritto e parlato*  
**Data:** 7/04/2017

**Docente Responsabile:** Valeria Gennero  
**Conferenziere:** Mario Corona  
**Titolo della conferenza:** *Tradurre Whitman: il finale di Song of Myself*  
**Data:** 10/04/2017

**Docente Responsabile:** Rossana Bonadei  
**Conferenziere:** Marisa Sestito (Università di Udine)  
**Titolo della conferenza:** *Edwin Drood di Charles Dickens. Il piacere dell'incompiuto*  
**Data:** 12/04/2017

**Docente Responsabile:** Fabio Scotto  
**Conferenziere:** Patrick Labarthe (Università di Zurigo - Svizzera)  
**Titolo della conferenza:** *Poétique de l'anecdote dans Le spleen de Paris*  
**Data:** 26/04/2017

**Docente Responsabile:** Valeria Gennero  
**Conferenziere:** Silvia Antosa (Università di Enna 'Kore')  
**Titolo della conferenza:** *Genere e sessualità nella letteratura inglese moderna e contemporanea*  
**Data:** 3/05/2017

**Docente Responsabile:** Valeria Gennero  
**Conferenziere:** Michele Dal Lago  
**Titolo della conferenza:** *Tangled Up in the Bible: la poetica di Bob Dylan*  
**Data:** 3/05/2017

**Docente Responsabile:** Rossana Bonadei  
**Conferenziere:** Carlo Pagetti (Università di Milano)  
**Titolo della conferenza:** *The War of the Worlds di H. G. Wells nel tempo dell'invasione marziana*  
**Data:** 3/05/2017

**Docente Responsabile:** Maria Giuseppina Gottardo  
**Conferenziere:** Chiara Bartoletti  
**Titolo della conferenza:** *Figlie della Rivoluzione Culturale: (auto) biografie di giovani donne.*  
**Data:** 5/05/2017

**Docente Responsabile:** Valeria Gennero  
**Conferenziere:** Eric Minetto  
**Titolo della conferenza:** *The End – un passato così remoto da sembrare il futuro*  
**Data:** 9/05/2017

**Docente Responsabile:** Ivana Rota  
**Conferenziere:** Olvido Elena Andújar Molina  
**Titolo della conferenza:** *La enseñanza del español a través de la literatura tradicional oral*  
**Data:** 10/05/2017

**Docente Responsabile:** Marina Bianchi  
**Conferenziere:** Gabriele Morelli  
**Titolo della conferenza:** *Federico García Lorca: tra biografia e opera*  
**Data:** 25/10/2017

**Docente Responsabile:** Elena Agazzi  
**Conferenziere:** Daniel Fulda (Martin-Luther Universität Halle – Wittenberg)  
**Titolo della conferenza:** *Wer erfand die „deutschen Klassiker“*  
**Data:** 6/11/2017

**Docente Responsabile:** Ivana Rota  
**Conferenziere:** Cristina Somolinos Molina (Universidad de Alcalá - Spagna)  
**Titolo della conferenza:** *Histéercas y ángeles: representaciones de las mujeres en el drama romántico español*  
**Data:** 7/11/2017

**Docente Responsabile:** Dorothee Heller  
**Conferenziere:** Alessandra Alghisi (Università di Ginevra - Svizzera)  
**Titolo della conferenza:** *Zur Intertextualität und Textvernetzung in der öffentlichen Verwaltung der Schweiz*  
**Data:** 7/11/2017

**Docente Responsabile:** Marco Sirtori  
**Conferenziere:** Ombretta Frau (Mount Holyoke College, Massachusetts – Stati Uniti)  
**Titolo della conferenza:** *Dall'Italia all'America: preconcetti, esotismi e crisi nelle opera di viaggiatrici tra Otto e Novecento*  
**Data:** 13/11/2017

**Docente Responsabile:** Prof. Ugo Persi  
**Conferenziere:** Prof. Andrey Polonskiy (Università di Belgorod - Russia)  
**Titolo della conferenza:** *A. Puškin redattore del 2Contemporaneo*  
**Data:** 23/11/2017

**Docente Responsabile:** Cécile Desoutter  
**Conferenziere:** Raja Chenoufi-Ghaleb (Institut Supérieur des Sciences Humaines de Tunis – Université de Tunis El Manar)  
**Titolo della conferenza:** *L'état de la langue française en Tunisie*  
**Data:** 29/11/2017

**Docente Responsabile:** Cécile Desoutter  
**Conferenziere:** Raja Chenoufi-Ghaleb (Institut Supérieur des Sciences Humaines de Tunis – Université de Tunis El Manar)  
**Titolo della conferenza:** *Plurilinguisme et contact des langues en méditerranée*  
**Data:** 30/11/2017

**Docente Responsabile:** Maria Giuseppina Gottardo  
**Conferenziere:** Paolo Magagnin (Università Cà Foscari di Venezia)  
**Titolo della conferenza:** *Verso la traduzione e oltre. L'analisi descrittiva del processo*  
**Data:** 4/12/2017

**Docente Responsabile:** Mario Bensi  
**Conferenziere:** Alvisè Andreose (Università E-Campus)  
**Titolo della conferenza:** *Alle origini del romanzo di re Artù: Goffredo di Monmouth e Wace*  
**Data:** 13/12/2017

**Docente Responsabile:** Marco Sirtori  
**Conferenziere:** Silvia Tatti (Università Roma La Sapienza)  
**Titolo della conferenza:** *Esilio e letteratura*  
**Data:** 15/12/2017

## CICLI DI CONFERENZE

**Docenti Responsabili:** Erminio Corti, Fabio Rodriguez Amaya  
**Conferenziere:** Christian Andrés Torres Hurtado  
**Titolo del ciclo di conferenze:** *Transito por la poética corporal de Héctor Rojas Herazo*  
**Data:** 8-9-11/05/2017

**Docenti Responsabili:** Erminio Corti, Fabio Rodriguez Amaya  
**Conferenziere:** Lucía Caminada Rossetti (Universidad Nacional del Nordeste - Argentina)  
**Titolo del ciclo di conferenze:** *Julio Cortázar y sus zonas literarias*  
**Data:** 22-23-24/11/2017

## SEMINARI

**Docente responsabile:** Stefano Rosso  
**Titolo del seminario:** *15 Years as a U.S. Diplomat*  
**Data:** 2/03/2017

**Docente responsabile:** Benedetta Calandra  
**Titolo del seminario:** *Obama and American Soft Power*  
**Data:** 8/03/2017

**Docente responsabile:** Maria Giuseppina Gottardo  
**Titolo del seminario:** *Dal romanzo alla sceneggiatura: il rapporto tra letteratura e cinema nella Cina contemporanea*  
**Data:** 27/03/2017

**Docente responsabile:** Marco Sirtori  
**Titolo del seminario:** *Lo spazio tra prosa e lirica nella Letteratura Italiana (Studi in onore di Matilde Dillon Wanke)*  
**Data:** 7/04/2017

**Docente responsabile:** Benedetta Calandra  
**Titolo del seminario internazionale:** *Trump, the Wall. La frontiera Messico-Stati Uniti*  
**Data:** 2/05/2017

**Docente responsabile:** Benedetta Calandra  
**Titolo del seminario internazionale:** *The Central American Child Migration Crisis and the United States: Understanding New trends in Border Migration to the U.S.*  
**Data:** 2/05/2017

**Docente responsabile:** Benedetta Calandra

**Titolo del seminario internazionale:** *'Impossible Mission'? U.S. Public Diplomacy toward Mexico in the Trump Era*

**Data:** 10/05/2017

**Docente responsabile:** Stefano Rosso

**Titolo del seminario:** *Brivido Trump: fenomenologia di un presidente americano (dedicato alla memoria di Marilyn B. Young – 1937-2017) e in collaborazione con la rivista internazionale di studi nordamericani Ácoma*

**Data:** 12 e 13/05/2017

**Docente responsabile:** Benedetta Calandra

**Titolo del seminario:** *Le origini della diplomazia culturale del fascismo in America Latina*

**Data:** 15/05/2017

**Docente responsabile:** Maria Grazia Meriggi

**Titolo del seminario internazionale:** *Le carte Haupt, l'Oriente e il rapporto fra il '17 e l'Europa*

**Data:** 11/09/2017

**Docente responsabile:** Marina Bianchi

**Titolo del seminario internazionale CISAM:** *Vínculos sutiles. Redes de influencias en la poesía española*

**Data:** 29 e 30/11/2017

**Docente responsabile:** Ivana Rota

**Titolo del seminario internazionale:** *Historia cultural de la edad de Plata: relaciones, contaminaciones y sugerencias*

**Data:** 28 e 29/11/2017

## CICLO DI SEMINARI

**Docenti responsabili:** proff. Flaminia Nicora e Tommaso Pellin

**Titolo del ciclo di seminari:** *Looking Eastward: Culture and communication in China*

**Data:** 10 e 27/04/2017 e 4/05/2017

## GIORNATA DI STUDIO

**Docente responsabile:** Marina Dossena

**Titolo della giornata di studio:** *Programma EXCELLENCE INITIATIVES "La circolazione dei saperi in Occidente: processi traduttivi, didattici e culturali"*

**Data:** 27/03/2017

## 3.2 –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:** Roberta Garibaldi

**Titolo dell'attività:** *Regione Europea della Gastronomia 2017- Lombardia Orientale*

**Breve descrizione:** Il progetto Regione Europea della Gastronomia, coerentemente con le finalità dell'Ateneo, prevede diverse attività di sensibilizzazione, formazione e diffusione di buone pratiche sul territorio a cura dell'Università di Bergamo. Tali attività di sensibilizzazione sui temi di progetto (sostenibilità, turismo sostenibile, itinerari turistici enogastronomici, filiera corta, food e turismo etc.) sono declinate in relazione ai diversi attori del territorio e quindi sono previsti: laboratori e convegni di coinvolgimento per istituti superiori (incontri singoli presso gli istituti e un seminario conclusivo di

presentazione dei lavori degli studenti); incontri pubblici rivolti agli operatori del territorio (presentazione degli assi progettuali, incontri per individuazione di strategie, diffusione buone pratiche ect.); interventi di formazione per operatori turistici (albergatori, ristoratori, guide etc.). Tutti gli incontri sono organizzati e gestiti dal gruppo docente dell'Università di Bergamo, previa condivisione preliminare con i beneficiari dell'iniziativa.

**Data:** Da gennaio 2017 a dicembre 2017

**Docente Responsabile:** Federica Venier

**Titolo dell'attività:** *Ritorniamo alla Grammatica*

**Breve descrizione:** Corso di formazione rivolto ai docenti di Lettere dell'Istituto sulla grammatica dell'italiano standard. Il percorso formativo prevede cinque incontri di 1,30 h ciascuno:

16/11/17 "Le parti del discorso: articolo, nome, aggettivo, pronome" .23/11/17 "Le parti del discorso: il verbo; le parti invariabili"

30/11/17 "La struttura della frase semplice"

07/12/17 "La struttura del periodo"

14/12/17 "Le frasi marcate". Ai 5 incontri programmati ne sono stati aggiunti altri due su richiesta dei partecipanti in data 22-2 e 8-3-2018.

**Data:** Da 16/11/2017 a 14/12/2017

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

### 4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2017	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	44
Libri	7
Contributi in volume	82
Curatele	13
Interventi a convegno /Atti di congresso	3

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. 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

#### QUADERNI DI DIPARTIMENTO/WORKING PAPERS

#### LINGUISTICA E FILOLOGIA

##### N. 37 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 Zafęska (Uniwersytet Warszawski);

**Comitato di redazione:** Federica Guerini e Roberta Bassi;

**Contributi:** Lorenzo Renzi (Università degli Studi di Padova), Grazia Basile (Università di Salerno), Sara Dallabrida (Università degli Studi di Trento), Iørn Korzen (Copenhagen Business School), Piera Molinelli (Università di Bergamo), Caterina Saracco (Università degli Studi di Torino) e Fulvio Ferrari (Università degli Studi di Trento);

**Recensioni:** Eugenio Goria e Cécile Desoutter.

## 5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 5.1 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:** Agazzi Elena
- **Struttura di destinazione:** Stiftung Weimarer Klassik (Weimar-Germania)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 24 aprile al 23 maggio e dal 3 giugno al 25 giugno 2017
- **Attività svolta:** Ricerca I fase: Diritto naturale e emancipazione femminile in Germania (1770-1820); II fase: ricerca su Winckelmann e il Classicismo europeo
  
- **Nome e cognome:** Maurizio Gotti
- **Struttura di destinazione:** Aarhus University (Danimarca)
- **Periodo dal giorno al giorno:** 22 luglio 2017 – 12 agosto 2017
- **Attività svolta:** Ricerca

### 5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor/scholar

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

- **Nome e cognome:** Margarita Natalia Borreguero Zuloaga – professor
- **Struttura di provenienza:** Università Complutense di Madrid (E)
- **Periodo:** 24/3/2017 – 9/4/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Ricardo de la Fuente Ballestreros - professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Valladolid (E)
- **Periodo:** 10/2/2017 – 11/3/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Francisco Javier Rodriguez Jimenez - professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Salamanca (E)
- **Periodo:** 26/4/2017 – 10/5/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Pablo José Montoya Campuzano - professor
- **Struttura di provenienza:** Univesidad de Antioquia (Colombia)
- **Periodo:** 28/3/2017 – 28/4/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Sonia Rico Alonso – fellow
- **Struttura di provenienza:** Università da Coruña (E)
- **Periodo:** 3/7/2017 – 30/9/2017
- **Attività svolta:** ricerca

- **Nome e cognome:** Maria Teresa Navarrete Navarrete - fellow
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Cádiz (E)
- **Periodo:** 1/10/2017 – 30/11/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Cristina Somolinos Molina - fellow
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Alcalá (E)
- **Periodo:** 20/9/2017 – 20/12/2017
- **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.

Le **attività di ricerca** effettuate nel 2017 hanno incluso le seguenti:

1. Pubblicazione del secondo volume contenente i risultati della ricerca su **Asian Arbitration Discourse**. In particolare il volume contiene 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", organizzato in collaborazione con la prof.ssa Azirah Hashim (University of Malaya).
2. Pubblicazione degli atti del **convegno internazionale sul linguaggio turistico** tenutosi presso il nostro Ateneo nei giorni 23-25 giugno 2016 sul tema: "*Ways of Seeing, Ways of Being: Representing the Voices of Tourism*".
3. Pubblicazione del volume su **Power, persuasion and manipulation in specialised genres: providing keys to the rhetoric of professional communities** in collaborazione con i seguenti ricercatori stranieri: María Ángeles Orts (Università di Murcia, Spagna) e Ruth Breeze (Università di Navarra, Spagna)
4. Progetto di ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale (bando PRIN 2015) su **Diffusione delle conoscenze (DC) attraverso i media in lingua inglese: continuità e cambiamento nelle strategie discorsive, le ideologie, e le epistemologie**

Lo studio si basa su corpora e raccolte elettroniche di testi comparabili, che mostrano come le conoscenze specifiche di un settore siano mediate nel discorso specialistico e nella divulgazione per rivolgersi alle diverse parti interessate. Il metodo utilizzato combina *genre analysis* e *discourse analysis* con la linguistica dei corpora, concentrandosi su:

- a. il processo di DC, tracciando la nascita di nuovi generi in una prospettiva sincronica e diacronica;
- b. le strategie di DC utilizzate in diverse discipline e generi comunicativi, concentrandosi in particolare sulle scelte lessicali e fraseologiche, i processi testuali, le strutture retoriche e le strategie comunicative utilizzate;
- c. il grado di precisione, alterazione e faziosità delle conoscenze diffuse, in particolare per quanto riguarda temi sensibili, derivante dal trasferimento di nozioni specialistiche a un pubblico mirato, e soprattutto al pubblico generico;
- d. le caratteristiche della DC nel contesto della comunicazione altamente asimmetrica, con particolare attenzione alla DC destinata ai bambini o ad un pubblico interculturale, e gli aspetti interculturali e interdiscorsivi coinvolti.

## **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.

Il CISAM (Centro internazionale studi sulle avanguardie e sulla modernità), fondato nel 1998, promuove e sostiene una serie di iniziative culturali, editoriali e ricerche interdisciplinari attorno ai due grandi temi dell'avanguardia e della modernità. Il Centro di Ricerca è dotato di un Comitato Scientifico, di un Comitato d'onore internazionale ed edita la Collana "Saggi CISAM" (diretta da Fabio Scotto), dotata di un Comitato editoriale e di un Comitato dei referee.

### **Attività del Centro di Ricerca nell'anno 2017**

**Publicazioni:** il Centro ha proseguito nell'attività programmata l'anno precedente, in particolare curando il volume degli Atti in edizione accresciuta del Convegno su "Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni" (11-12 novembre 2016), apparso in dicembre: F. Scotto, R. Calzoni, M. Sirtori (a cura di), *Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni*, "Saggi CISAM, 3", Cisalpino Istituto Editoriale Universitario, Milano, 2017, 347 pp., ISBN 978-88-205-1112-8. È inoltre in corso di stampa il volume F. Scotto, M. Bianchi (a cura di), *La circolazione dei saperi in Occidente. Teoria e pratica della traduzione*, "Saggi CISAM, 4", Cisalpino Istituto Editoriale Universitario, Milano, 2018, nell'ambito del Progetto finanziato d'Ateneo "Excellence Initiatives", con patrocinio CISAM.

**Conferenze:** Prof. Patrick Labarthe (Università di Berna), "Poétique de l'anecdote dans *Le Spleen de Paris* de Baudelaire", a cura di Fabio Scotto, indirizzo di saluto di F. Franchi, discussants: M. Gardini, E. Mazzoleni, F. Pagani, Bergamo, A. 4 Salvecchio, 26 aprile 2017. **Seminari:** *Seminario internazionale:* "Vinculos sutiles. Redes de influencias en la poesía española", organizzato e diretto all'Unibg da Marina Bianchi, dal 29 al 30 novembre 2017, relatori: Julio Niera (UNED di Madrid), María Martos (UNED di Madrid), María Payeras (Universitat de les Illes Balears), Perfecto Cuadrado (Universitat de les Illes Balears), María Teresa Navarrete (Universidad de Cádiz) e Marina Bianchi, Patrocinio con logo del CISAM e saluti in apertura del Direttore Fabio Scotto.

**Convegni:** Convegno di studi «...il più mascheroniano dei poeti». *Lorenzo Mascheroni, Guido Gozzano e le "epistole entomologiche"*, Bergamo, Università degli Studi, 2-3 maggio 2017 (a cura di Luca Bani e Marco Sirtori). Partecipanti: Luca Bani, Cristina Cappelletti, Fabrizio Caramagna, Marilena Ceccarelli, Franco Contorbis, Matilde Dillon Wanke, Andrea Rocca, Marco Sirtori.

**Patrocini:** Patrocinio con logo del CISAM e il Direttore Fabio Scotto come membro del comitato scientifico: *IV Seminario Internacional de Vanguarda. En tempo presente*, organizzato e diretto da Eva Valcárcel, dal 2 al 4 ottobre 2017, Faculdade de Filología, Universidade da Coruña.

Il Centro, riunitosi nel febbraio 2018, sta programmando nuove attività (conferenze, seminari, convegni), specie nel campo della traduzione e delle *Digital humanities*, per il 2018, in interazione con il progetto approvato finanziato dal MIUR del “Dipartimento d’eccellenza” di LLCS.

## **CRILEF (CENTRO DI RICERCA IN LINGUISTICA E FILOLOGIA)**

**Direttore/Coordinatore:** Pierluigi Cuzzolin

**Vicecoordinatore:** Maria Chiara Pesenti

**Membri:** Roberta Bassi, Mario Bensi, Giuliano Bernini, Maria Grazia Cammarota, Chiara Fedriani, Chiara Ghezzi, Maria Gottardo, Roberta Grassi, Monia Mezzetti, Andrea Trovesi, Ada Valentini, Federica Venier.

Il CRiLeF, già entrato a far parte del Network of Centres for Linguistics and Research groups in Europe (LingNet Europe), sta proseguendo i contatti per far parte di un ulteriore e più piccolo Network dedicato alla sociolinguistica storica, a cui capo ci sarebbe il prof. Peter Auer, dell’Università di Freiburg i.B.

Per quanto riguarda invece l’attività scientifica il CRiLeF ha organizzato anche quest’anno numerosi seminari e lezioni complementari all’attività del dottorato.

I prodotti riconducibili all’attività del centro sono contrassegnati dall’acronimo CRiLeF nella piattaforma AISBERG.

## **7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

---

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica*

**Partner:** Sichuan Normal University, Chengdu – Repubblica Popolare Cinese

**Referente:** Tommaso Pellin

**Decorrenza/stipula:** 27/3/2017

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica*

**Partner:** Universidad de Los Andes, Bogotá – Colombia

**Referente:** Fabio Rodriguez Amaya

**Decorrenza/stipula:** 10/7/2017

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica*

**Partner:** Universidad Nacional de Colombia, Bogotá – Colombia

**Referente:** Fabio Rodriguez Amaya

**Decorrenza/stipula:** 10/7/2017

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica*

**Partner:** Universidad Tecnológica de Pereira, Bogotá – Colombia

**Referente:** Fabio Rodriguez Amaya

**Decorrenza/stipula:** 10/7/2017

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo di cooperazione culturale e scientifica*

**Partner:** Université Lumière Lyon II - Francia

**Referente:** Marco Sirtori

**Decorrenza/stipula:** 13/11/2017

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di Collaborazione e Accordo Attuativo di Scambio Studenti*

**Partner:** Colleghe of Policy Science Ritsumeikan University - Osaka, Giappone

**Referente:** Maria Gottardo

**Decorrenza/stipula:** 13/11/2017

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo di cooperazione*

**Partner:** Hebei Normal University of Science and Technology - Repubblica Popolare Cinese

**Referente:** Tommaso Pellin

**Decorrenza/stipula:** 4/7/2017

5.

**ALLEGATO: PRODOTTI DELLA RICERCA 2017**

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 (44)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Rivista</b>	<b>Centro di ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Bonadei, Rossana; Cisani, Margherita; Viani, Elena	City Walls as Historic Urban Landscape: a Case study on Participatory Education	ALMATOURISM		10446/102676
Barcella, Paolo	L'emigrazione lombarda tra "vecchi" e "nuovi" italiani	RAPPORTO ITALIANI NEL MONDO ...		10446/103322
Heller, Dorothee; Engberg, Jan	Sprachliche Verfahren der Popularisierung von Rechtswissen. Zur Rekontextualisierung asylrechtlicher Grundbegriffe	TRANS-KOM		10446/107373
DEL BELLO, Davide	Revisiting Kenneth Burke: rhetoric, metaphor, history	IPERSTORIA		10446/108458
Scirocco, Giovanni Angelo	Il "Vangelo" socialista. A quarant'anni dal saggio di Craxi su Proudhon	RIVISTA STORICA DEL SOCIALISMO		10446/108460
Bianchi, Marina	Tre poesie inedite in Italia	IL SEGNALE		10446/108474
Bianchi, Marina	Immagini di una vita: la poesia emozionata di Ernesto Carnevale	CALABRIA LETTERARIA		10446/113222
Dossena, Marina	'Now on tour': Evaluation, Persuasion, and Multimodality in Late Modern English Theatre Posters	STUDIA NEOPHILOLOGICA		10446/115179
Barcella, Paolo	L'Archivio Robbiani: politica, comunicazione, migrazioni	ARCHIVIO STORICO TICINESE		10446/115379
Barcella, Paolo	Bergamo	IL MULINO		10446/115395
Garofalo, Giovanni	Persiguiendo con imparcialidad "el total desprecio a la Constitución": el léxico valorativo en la Querrela del Fiscal de Cataluña contra Carme Forcadell i Lluís	QUADERNS DE FILOLOGIA. ESTUDIS LINGÜÍSTICS		10446/115406
Bianchi, Marina	La realidad inestable en la mirada poética de Ana Rossetti: notas hermenéuticas sobre Deudas contraídas	ARTIFARA		10446/115493
Bianchi, Marina; Corti, Erminio	Rosa Silverio: Ventisei poesie tradotte da Marina Bianchi ed Erminio Corti	TINTAS. QUADERNI DI LETTERATURE IBERICHE E IBEROAMERICANE		10446/115495
Chierichetti, Luisa; Garofalo, Giovanni; Mapelli, Giovanna	Creación discursiva del destino turístico y del viajero: Maneras de ver, maneras de ser	CÍRCULO DE LINGÜÍSTICA APLICADA A LA COMUNICACIÓN		10446/115691

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Chierichetti, Luisa	El "criado pesado": la caracterización en la serie Águila Roja	QUADERNS DE FILOLOGIA. ESTUDIS LINGÜÍSTICS		10446/116061
Carobbio, Gabriella	Approcci didattici negli insegnamenti del Tirocinio Formativo Attivo: due casi a confronto nell'area di Lingua tedesca	LEND. LINGUA E NUOVA DIDATTICA		10446/116424
Bianchi, Marina	La poesía de Pablo García Baena en la revista Caracola	LA NUEVA LITERATURA HISPÁNICA		10446/116791
Bianchi, Marina	Poesía y transtextualidad, desde los cincuenta hasta hoy: razones de un monográfico y notas contextuales	LA NUEVA LITERATURA HISPÁNICA		10446/116793
Calzoni, Raul Mario	Lettere a Weimar. I carteggi romani di Wilhelm von Humboldt con Goethe e Schiller	CULTURA TEDESCA		10446/117418
Gennero, Valeria	"This Town Is Against Gender": Bending Gender in Italian Culture	REVIEW OF INTERNATIONAL AMERICAN STUDIES		10446/117717
Gotti, Maurizio	English as a Lingua Franca in the Academic World: Trends and Dilemmas	LINGUE E LINGUAGGI	CERLIS	10446/118290
Agazzi, Elena	Winckelman, Toussaint e Federico II di Prussia. Scenari settecenteschi dalla fine della Guerra dei Sette anni all'epoca della globalizzazione culturale	RENDICONTI. CLASSE DI LETTERE E SCIENZE MORALI E STORICHE		10446/118312
Bani, Luca Erminio Bruno	Riflessioni sul fanciullo nello "Zibaldone" leopardiano	ITALIES		10446/118438
Bani, Luca Erminio Bruno	Sulla condizione del poeta nell'età moderna. Note in margine ad alcune riflessioni intorno alla vita di Torquato Tasso contenute nello "Zibaldone"	TRANSALPINA		10446/118440
Avallone, Lucia	Neither fuṣḥā nor 'āmmiyya: how to reach a simplified Arabic language writing for theatre. Linguistic devices in Tawfiq al-Ḥakīm's theory and practice of the Third Language	VICINO & MEDIO ORIENTE		10446/118548
De Biasio, Anna	The Gaze and the Iceberg: War Tourism in Ernest Hemingway's "A Farewell to Arms" (1929)	RSA JOURNAL		10446/118567
De Biasio, Anna	Contemporary Television Series and Literature: An Intense, Transformative Embrace	FUSION Magazine Global Art, Words, and Music		10446/118569
Gabbiadini, Guglielmo	Tugend, Kraft und die Wonnen des Lebens. Semantischer Klassizismus und Visionen energischer Lebensführung in der Literatur der Spätaufklärung	International review of eighteenth- century studies		10446/118819
Scotto, Fabio	Le poème-médita(c)tion	NU(E)		10446/119174
Corti, Erminio	Le dimensioni del suono. Musica, frontiera e identità	ACOMA		10446/119294

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Pitozzi, Andrea; Corti, Erminio	Ángel González: il padre di Camelia	ACOMA		10446/119296
Barcella, Paolo; Corti, Erminio	Popular music, identità e classe: una premessa	ACOMA		10446/119302
Meriggi, Maria Grazia	Lavoro e fatica nelle istituzioni operaie in Italia alla svolta del XIX secolo	GIORNALE DI STORIA CONTEMPORANEA		10446/79280
Barcella, Paolo	Schooling in Switzerland: Young Emigrants in the Seventies	STUDI EMIGRAZIONE		10446/82708
Dossena, Marina	Mrs Malaprop Goes to Hastings: History, Parody, and Language in 1066 and All That (1930)	ALTRE MODERNITÀ		10446/83443
Garibaldi, Roberta; Stone, Matthew J.; Wolf, Erik; Pozzi, Andrea	Wine travel in the United States: a profile of wine travellers and wine tours	TOURISM MANAGEMENT PERSPECTIVES	CST	10446/85678
Dossena, Marina	Historical Sociolinguistics and Native American Studies: Prospects and Perspectives	IPERSTORIA		10446/86093
Gotti, Maurizio	The influence of legal tradition on Italian arbitration discourse	SEMIOTICA		10446/87162
Carobbio, Gabriella; Engberg, Jan	Mündliche Vermittlung juristischen Wissens am Beispiel eines Erklärfilms	LINGUE E LINGUAGGI		10446/93166
Chierichetti, Luisa	Discurso amoroso e identidad en la ficción audiovisual: el caso de LEX	CÍRCULO DE LINGÜÍSTICA APLICADA A LA COMUNICACIÓN		10446/93570
Barcella, Paolo	San Francisco: servizi sociali, immigrati e Donald Trump. Intervista a Susanne Zago	ACOMA		10446/93646
Gardini, Michela	È.-A. Roustang, Françoise Sagan, la générosité du regard	STUDI FRANCESI		10446/94052
Gardini, Michela	Céline à l'épreuve. Réceptions, critiques, influences. Sous la direction de Philippe Roussin, Alain Schaffner, Régis Tettamanzi, Paris, Honoré Champion, 2016	STUDI FRANCESI		10446/94054
Garofalo, Giovanni	El real embeleso en la defensa de la Corona: la estrategia de Sherezade en el discurso de abdicación del Rey Juan Carlos I	CÍRCULO DE LINGÜÍSTICA APLICADA A LA COMUNICACIÓN		10446/98970

## Libri (7)

Tutti gli autori	Titolo	editore: Nome	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Garofalo, Giovanni	La insoportable levedad del acusar - El lenguaje de la valoración en las querellas de la Fiscalía Superior de Cataluña contra Carme Forcadell i Lluís	FrancoAngeli		10446/110992
Gardini, Michela	Remy de Gourmont. Ecrits sur Shakespeare et la littérature anglaise en France. Textes choisis, présentés et annotés par Michela Gardini	Edizioni ETS		10446/111972
Scotto, Fabio	Yves Bonnefoy, "Luoghi e destini dell'immagine. Un corso di poetica al Collège de France 1981-1993"	Rosenberg & Sellier		10446/115225

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Maci, Stefania	The MS Digby 133 Mary Magdalene. Beyond scribal practices: language, discourse, values and attitudes	Peter Lang	CERLIS	10446/115553
Venier, Federica	Appunti di viaggio. Percorsi linguistici fra storia, filologia e retorica	Franco Angeli		10446/79576
Garibaldi, Roberta	In viaggio per cibo e vino. Opportunità per un nuovo turismo integrato. Volume I	Aracne Editrice	CST	10446/85675
Scotto, Fabio	Poesie per Lou e altri versi d'amore	Passigli Editori		10446/85859

**Contributi in volume (82)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Titolo del volume / Atti</b>	<b>Editore</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Barcella, Paolo	Gli insegnanti meridionali nella provincia di Bergamo	In cattedra con la valigia. Gli insegnanti tra stabilizzazione e mobilità	Donzelli		10446/103318
Calandra, Benedetta	Metamorfosi della cittadinanza in Argentina	Argentina 1816-2016	Biblion edizioni		10446/103332
Maci, Stefania Maria; Sala, Michele	Introduction	Ways of Seeing, Ways of Being: Representing the Voices of Tourism	Peter Lang	CERLIS	10446/104754
Agazzi, Elena	Luigi Bossi in dialogo con Winckelmann. Studi antiquari e scienze naturali al tramonto del XVIII secolo	Winckelmann a Milano	Scalpendi Editore		10446/106092
Agazzi, Elena	L'intreccio di Classicismo ed esperienza tardo-illuminista nella riflessione sull'arte di Wilhelm Heinrich Wackenroder e di Ludwig Tieck	Il romantico nel Classicismo, il classico nel Romanticismo	LED		10446/106094
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	Nadie encendía las lámparas de Felisberto Hernández y los cinco postulados de Las lecciones americanas de Italo Calvino	La política de la mirada. Felisberto Hernández hoy	Ledizioni		10446/106469
Rodriguez Amaya, Fabio Alberto	Elogio del silenzio	Trittico dell'infamia	Fondazione MUDIMA		10446/106475
Guidotti, Francesca	Remediating, Rescripting and Regendering the Monster: from Mary Shelley's Frankenstein to Shelley Jackson's Patchwork Girl	Remediating Texts and Contexts from Shakespeare to the Present	Lambert Academic Publishing		10446/108328
Barcella, Paolo	Prefazione	Io non lascio traccia. Storie di invisibili. I centri di prima accoglienza in Italia	Villaggio Maori Edizioni s.a.s		10446/112067
Sirtori, Marco	La 'funzione Shakespeare' nell'Ottocento italiano ed europeo	The Lark and the Nigthingale : Shakespeare et l'Opéra / Shakespeare e l'Opera	Libreria musicale italiana		10446/112116
Corti, Erminio	La mujer parecida a mí' de Felisberto Hernández: el mundo en la palabra de un caballo	La política de la mirada. Felisberto Hernández hoy	Ledizioni - LediPublishing		10446/112137

Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE

Ghisalberti, Alessandra	Verso nuovi sistemi urbani in rete: il riordino territoriale e le aree vaste in Italia	(S)radicamenti	Società di Studi Geografici	CST	10446/112319
Bianchi, Marina	"Que las alas arraiguen y vuelen las raíces": una enseñanza junaramoniana en Arte y parte y Cañada de los ingleses	La poesía de María Victoria Atencia	Visor Libros		10446/113220
Locatelli, Angela	'The Humble/d' in Literature and Philosophy: Precariousness, Vulnerability, and the Pragmatics of Social Visibility	The Humble in 19th- to 21st- Century British Literature and Arts	Presses Universitaires de la Méditerranée	CISAM	10446/113374
Agazzi, Elena	Klassizistische Kunstprogrammaturik vor und zur Zeit von Winckelmann	Winckelmann-Handbuch. Leben, Werk, Wirkung	Metzler		10446/115229
Rota, Ivana	Rompiendo esquemas y reivindicando derechos: los cuentos cinéticos de "La desertora" (1932) de Halma Angélico	Dinamitar los límites. Denuncia y compromiso en la literatura de la otra Edad de Plata (1898-1936)	Ediciones UCM - Universidad Complutense Madrid		10446/115636
Sirtori, Marco	Clara Maffei al cospetto di Verdi. Tra storia e finzione	L'Ottocento di Clara Maffei	Cisalpino - Istituto editoriale universitario		10446/116059
Heller, Dorothee; Carobbio, Gabriella	Fragmentiertes Erzählen. Beobachtungen zum Sprachgebrauch in Christa Wolfs Was bleibt	Form und Funktion. Festschrift für Angelika Redder zum 65. Geburtstag	Stauffenburg		10446/116426
Carobbio, Gabriella; Heller, Dorothee	Textualität, Konnexion und Übersetzung. Am Beispiel der Konnektoren 'immerhin' und 'vielmehr'	Grammatik im fremdsprachlichen Deutschunterricht. Linguistische und didaktische Überlegungen zu Übungsgrammatiken	Frank&Timme		10446/116428
Bianchi, Marina	El "amor constante más allá de la muerte" quevedesco en la poesía española del siglo XX	Estereotipos. Desde la percepción exagerada hasta el perjuicio cognitivo	Verdelis		10446/116785
Gardini, Michela	Riscritture novecentesche di Ofelia: Château en Suède di Françoise Sagan	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario Cisalpino		10446/116923
Scotto, Fabio; Calzoni, Raul Mario; Sirtori, Marco	Introduzione	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni, rivisitazioni	Istituto Editoriale Universitario Cisalpino	CISAM	10446/117413
Calzoni, Raul Mario	La «lunga notte» della drammaturgia shakespeariana in "Hamlet oder die lange Nacht nimmt ein Ende" di Alfred Döblin	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni, rivisitazioni	Istituto Editoriale Universitario		10446/117415

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Calzoni, Raul Mario	Friedrich Wilhelm von Humboldt	Prussiani in Italia (1701-1866). Viaggiatori o spie?	Franco Angeli	10446/117436
Bianchi, Marina	La poesia satirica: da Cervantes alla Generazione del '50 (Jaime Gil de Biedma e Francisco Brines)	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino Istituto Editoriale Universitario	10446/117477
Persi, Ugo	Ivan Turgenev: la doppia natura amletico-donchisciottesca dell'intellettuale russo dell'Ottocento	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario	10446/117688
Zajonc, Lyudmila; Lounsbery, Ann; Persi, Ugo; Casari, Rosanna; Discacciati, Ornella; Valeri, Marta; Frolova, Ol'Ga; Visinoni, Alessandra Elisa; Glushkova, Valentina; Panarin, Sergey; Lipatova, Nadezhda; Dyatlov, Viktor; Mari, Emilio; Polonskiy, Andrey	Ivan Goncharov i Adal'bert Shtifter: opyt sravneniya dvukh provinciy	Russkaya provinciya: pro et contra	Izdatel'skiy Dom "Belgorod"	10446/117695
Locatelli, Angela	Shakespeare romantico: vicende della ricezione dalla tragedia al melodramma	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario	10446/117812
Locatelli, Angela	Shakespeare, Pinter e la modernità	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario	10446/117814
Locatelli, Angela	Experiencing and Responding to Crisis: Layered Discourses and Hybrid Epistemologies in Early Modern English Culture	Literature and Crises. Conceptual Explorations and Literary Negotiations	WVT (Wissenschaftlic her Verlag Trier)	10446/117816
Gotti, Maurizio	The cooperation between applied linguists and professional experts in the analysis of specialized discourse	Specialised and professional discourse across media and genres	Ledizioni	CERLIS 10446/117987
Scirocco, Giovanni	Christian Schiefer, un fotografo a Piazzale Loreto	Le immagini delle guerre contemporanee	Meltemi	10446/118167

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Sirtori, Marco	«Hic sunt leones»: L'Amleto di Riccardo Bacchelli	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario		10446/118280
Scotto, Fabio	Yves Bonnefoy traduttore di Shakespeare. Tradurre l'opera, tradurre in opera	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario		10446/118287
Bonadei, Rossana	In Wireless Conversation. Bloomsbury and the Radio Days	Democratic Highbrow. Bloomsbury between élite and mass culture	Mimesis		10446/118304
Bani, Luca Erminio Bruno	«A voi nata e cresciuta tra letterati insigni». Una lettera di Cesare Cantù alla contessa Maffei	L'Ottocento di Clara Maffei	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario		10446/118436
Garibaldi, Roberta	Gli italiani e la vacanza enogastronomica	Rapporto sul Turismo Italiano. XXI Edizione 2016/2017	Rogiosi Editore	CST	10446/118442
De Biasio, Anna	Dangerous Trips: War Tourism in Willa Cather's "One of Ours" and Ernest Hemingway's "A Farewell to Arms"	Harbors, Flows, and Migrations: The USA in/and the World	Cambridge Scholars Publishing		10446/118557
Avallone, Lucia	Alienation, the Fantastic, and Escape from History. Majīd Ṭūbiyā's Short Stories in the Egypt of the Sixties	Other Worlds and the Narrative Construction of Otherness of Science Fiction	Mimesis		10446/118560
Grassi, Roberta	Interazione e acquisizione	Verso una nuova lingua. Capire l'acquisizione di L2	UTET Università		10446/118573
Gottardo, Maria	"Anche il bassorilievo è arte": Zhang Ailing e il cinema	Wenxin. L'essenza della scrittura. Contributi in onore di Alessandra Cristina Lavagnino	FrancoAngeli		10446/118600
Sirtori, Marco	Situazione degli studi letterari su Camillo Boito (2017)	Camillo Boito moderno. Vol. 2	Mimesis	CISAM	10446/118602
Venier, Federica	Carla Schick: una linguista dimenticata	Al femminile. Studi linguistici in onore di Cristina Vallini	Franco Cesati		10446/118608
Calzoni, Raul	Günter Grass, la questione della colpa e il "prisma" della seconda guerra mondiale	Auschwitz dopo Auschwitz	Meltemi		10446/118696
Cuzzolin, Pierluigi	Quelques réflexions sur l'alternance PLVS-MAGIS en Latin archaique	Histoires de mots. Études de linguistique latine et de linguistique générale offertes en hommage à Michèle Fruyt	PUPS	CRiLeF	10446/118803
Cuzzolin, Pierluigi	Osservazioni sul rapporto tra grafia e fonetica nel latino di Gregorio di Tours	Latin vulgaire, latin tardif. Vol. XI	Olms Weidmann		10446/118805

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Cuzzolin, Pierluigi	Le donne e la lingua: una nota a Platone, Cratilo 418B7-418C2	Al femminile. Scritti linguistici in onore di Cristina Vallini	Franco Cesati Editore	10446/118807
Garofalo, Giovanni	Surgió una discusión y me sacó un cuchillo. Estrategias de inagentivación en el interrogatorio de un acusado de feminicidio	La comunicazione specializzata. Aspetti linguistici, culturali e sociali	FrancoAngeli	10446/118809
Bianchi, Marina	Poesía y comunicación política en la España de los 50	La comunicazione specialistica. Aspetti linguistici, culturali e sociali	Franco Angeli	10446/118811
Consani, Carlo; Cuzzolin, Pierluigi	Identity in Speakers' Discourse	Language and Identity in Multilingual Mediterranean Settings. Challenges for Historical Sociolinguistics	De Gruyter	10446/118817
Chierichetti, Luisa	Una cala en la divulgación naturista en la revista "Helios": la vacunación (1917-1919)	La comunicazione specialistica. Aspetti linguistici, culturali e sociali	FrancoAngeli	10446/118859
Pasquali, Francesca; Pstyga, Alicja; Verdicchio, Mario; Glushkova, Valentina; Persi, Ugo; Visinoni, Alessandra Elisa; Pinessi, Orietta; Polonskiy, Andrey; De Biasio, Anna; Bryzgalova, Elena; Ivanova, Irina	"Uproshchenie v iskusstve" kak kommunikativnaya strategiya plakatov epokhi Ar Nuvo	Khudozhestvennyj tekst: kul'turnaya traditsiya i mediareal'nost' - The Artistic Tekst: Cultural Tradition and multimedial reality	Izdatel'skiy Dom "Belgorod"	10446/119168
Nicora, Flaminia	Un Bardo "pop" per il ventunesimo secolo: Ann Tyler, Vinegar Girl e The Taming of the Shrew. Riscrivere Shakespeare su commissione	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). traduzioni, ricezioni e rivisitazioni	Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario	10446/119322
De Biasio, Anna	Artistic Legitimation in TV Dramas: The "novel model" in Mad Men (2007-2015)	Artistic text: cultural tradition and multimedial reality	Izdatel'skiy Dom "Belgorod"	10446/119326
Dossena, Marina	'Tis (almost) Three Centuries Since. Linguistic Explorations in The Lyon in Mourning	Before the Storm: Papers from the Forum for Research on the Languages of Scotland and Ulster triennial meeting, Ayr 2015	Research on the Languages of Scotland and Ireland	10446/80820
Meriggi, Maria Grazia	Conseils ouvriers, commissions ouvrières	Le syndicalisme à l'épreuve de la Première Guerre mondiale	Presses Universitaires de Rennes	10446/81139
Calandra, B.	Un gigante italiano de ultramar. El rol de Techint-Dalmine desde la segunda posguerra hasta los años ochenta del siglo XX	Affari nostri. Relaciones entre Italia y Argentina 1976-1983	Editorial Universitaria Villa María	10446/83493

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Gardini, Michela	Jane de la Vaudère sous le signe de l'occultisme	La littérature en bas-bleus. Romanières en France de 1870 à 1914. Tome III	Classiques Garnier		10446/83850
Garibaldi, Roberta	Introduzione	In viaggio per cibo e per vino. Esperienze creative al confronto. Volume II	Aracne	CST	10446/85691
Agazzi, Elena	Logis in einem Landhaus	W.G. Sebald-Handbuch: Leben - Werk - Wirkung	Metzler-Springer		10446/85914
Agazzi, Elena	Gedächtnis/Erinnerung	W.G. Sebald Handbuch - Leben-Werk-Wirkung	Metzler-Springer		10446/85916
Desoutter, Cecile Marie	Les versions francophones de vulgarisation de la Convention internationale des droits de l'enfant	L'enfant et ses droits. La Convention internationale des droits de l'enfant à travers les langues et les cultures	LED edizioni		10446/86242
Desoutter, Cecile Marie	Ne jetez pas ce sac dans la nature! Le sac plastique : un objet discursif graphique	Les déchets mis en mots	L'Harmattan		10446/86244
Desoutter, Cecile Marie	Présentation	Les déchets mis en mots	L'harmattan		10446/86247
Persi, Ugo	Razmyshlenja ob èkologicheskoy problematike v literature XX veka	Problemy lingvistiki i lingvodidaktiki	Belgorodskij Gosudarstvennyj Universitet		10446/87013
Ghisalberti, Alessandra	Migrazioni e nuove territorialità: una metodologia per lo studio della cartografia nei media	Immigrazione e nuove territorialità. Primo Quaderno del progetto SIR "Inclusive communities and new territorialities. Urban spaces among socio-cultural traditions and innovative processes"	UniversItalia	CST	10446/87586
Dossena, Marina	A Matter of Opinion: Stance Taking in Late Modern English Historiography	Stancetaking in Late Modern English Scientific Writing. Evidence from the Coruña Corpus. Essays in Honour of Santiago González y Fernández-Corugedo	Editorial Universitat Politècnica de València		10446/89057
Valentini, Ada	Teorie sull'acquisizione di lingue seconde	Verso una nuova lingua. Capire l'acquisizione di L2	UTET Università		10446/89290
Valentini, Ada	Psicolinguistica e acquisizione di lingue seconde	Verso una nuova lingua. Capire l'acquisizione di L2	UTET Università		10446/89318
Andorno, Cecilia; Valentini, Ada	Descrivere il processo: la specificità dell'acquisizione di una seconda lingua	Verso una nuova lingua. Capire l'acquisizione di L2	UTET Università		10446/89322
Agazzi, Elena	Übersee Utopien. Die Amerika-Romane von Sophie La Roche und Henriette Frölich "Erscheinungen am See Oneida" (1798) und "Virginia oder die Kolonie in Kentucky" (1820)	Sull'Utopia. Scritti in onore di Fabrizio Cambi	Università degli Studi di Trento. Dipartimento di Lettere e Filosofia		10446/89392

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Valentini, Ada; Grassi, Roberta	Descrivere il processo: l'input, l'innesco dell'acquisizione	Verso una nuova lingua. Capire l'acquisizione di L2	UTET Università		10446/90462
Sirtori, Marco	Andrea Maffei, gli stivali di Giuseppe Verdi e le streghe del "Macbeth"	The Lark and the Nigthingale. Shakespeare et l'Opéra / Shakespeare e l'Opera	Libreria musicale italiana		10446/91821
Gotti, Maurizio	Power and Persuasion in Arbitration	Power, Persuasion and Manipulation in Specialised Genres	Peter Lang	CERLIS	10446/93457
Barcella, Paolo	Le 150 ore nella provincia di Bergamo	Questa voglia di cambiare la condizione umana. Per una storia della FIOM CGIL di Bergamo dall'Autunno caldo alla scala mobile	New Digital Frontiers		10446/93631
Locatelli, Angela	The (In)visibility of Systemic Victimization: A Reading of Rupa Bajwa's The Sari Shop	Victimhood and Vulnerability in 21st Century Fiction	Routledge	CISAM	10446/94021
Locatelli, Angela	Emotions and/in Religion	Writing Emotions. Theoretical Concepts and Selected Case Studies in Literature	Transcript Verlag	CISAM	10446/94023
Locatelli, Angela	Prefazione a: Philip Massinger, "Il ritratto"	Il Ritratto	Aracne	CISAM	10446/94025
Rosso, Stefano	Non è un paese per... nessuno. Sulla violenza eccentrica in "The Counselor"	Il gioco per eccellenza. Cinquant'anni di Cormac McCarthy	Sedizioni	ORA	10446/94134
Maci, Stefania Maria	Meaning-making in Web 2.0 Tourism Discourse	Ways of Seeing, Ways of Being: Representing the Voices of Tourism	Peter Lang		10446/94598
Cammarota, Maria Grazia; Bassi, Roberta	Riscrittura e attualizzazione dei testi germanici medievali	Riscrittura e attualizzazione dei testi germanici medievali	Sestante		10446/95474
Scirocco, Giovanni Angelo	"Questo socialismo, questa Resistenza, questa continua lotta politica": Sandro Pertini dall'antifascismo alla Resistenza	Pertini... uno di noi	Ilsec		10446/97551

**Curatele (13)**

<b>Curatori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Editore</b>	<b>Centro di ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
RODRIGUEZ AMAYA, Fabio Alberto	Mario Camelo. CANTIGAS. Poesía Reunida 1974-2017	Bergamo University Press-Sestante		10446/106473
RODRIGUEZ AMAYA, Fabio Alberto	La política de la mirada. Felisberto Hernandez hoy	Ledizioni		10446/106477
Bianchi, Marina	Poesía y transtextualidad, desde los cincuenta hasta hoy			10446/116795
Scotto, Fabio; Calzoni, Raul Mario; Sirtori, Marco	Shakespeare e Cervantes (1616-2016). Traduzioni, ricezioni, rivisitazioni	Cisalpino Istituto Editoriale Universitario	CISAM	10446/117401

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE STRANIERE E COMUNICAZIONE*

Pellin, Tommaso; Trentin, Giorgio	Associazione Italiana di Studi Cinesi. Atti del XV convegno 2015	Cafoscarina		10446/80354
Garibaldi, Roberta	In viaggio per cibo e vino. Esperienze creative a confronto. Volume II	Aracne Editrice	CST	10446/85689
Valentini, Ada; Andorno, Cecilia	Verso una nuova lingua. Capire l'acquisizione di L2.	UTET Università		10446/90464
Desoutter, C.; Galazzi, E.	Les déchets mis en mots	L'Harmattan		10446/93393
Orts, Maria Angeles; Breeze, Ruth; Gotti, Maurizio	Power, Persuasion and Manipulation in Specialised Genres	Peter Lang	CERLIS	10446/93446
Gotti, Maurizio; Maci, Stefania Maria; Sala, Michele	Ways of Seeing, Ways of Being: Representing the Voices of Tourism	Peter Lang	CERLIS	10446/93448
Bhatia, Vijay K.; Gotti, Maurizio; Hashim, Azirah; Koh, Philip; Rajoo, Sundra	International Arbitration Discourse and Practices in Asia	Routledge	CERLIS	10446/93453
Barcella, Paolo; Corti, Erminio	Popular music, identità e classe	Eir		10446/93633
Cammarota, Maria Grazia; Bassi, Roberta	Riscrittura e attualizzazione dei testi germanici medievali	Sestante		10446/95472

**Atti di convegno (3)**

189

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>convegno: Nome</b>	<b>convegno: Luogo</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Bernini, Giuliano	La costruzione di una nuova lingua. Strategie di elaborazione dell'input iniziale in L2	L'italiano dei nuovi italiani. XIX Convegno Nazionale del GISCEL di Siena. Università per Stranieri di Siena, 7-9 aprile 2016	Siena	10446/115389
Gotti, Maurizio	Interdisciplinary Cooperation in the Analysis of Specialized Discourse: Challenges and Prospects	34 Congreso Internacional AESLA (AESLA 2016)	Alicante, Spain	10446/79627
Chierichetti, Luisa	La representación discursiva en los albores del vegetarianismo naturista en España: la revista "Helios (1920)	15th International Symposium on Social Communication, ISSC 2017	Santiago de Cuba	10446/85750



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e trasferimento tecnologico

Anno 2017

**Dipartimento di  
Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi**

Via dei Caniana, 2  
24127 Bergamo

Direttore: prof. Gianfranco Rusconi  
[gianfranco.rusconi@unibg.it](mailto:gianfranco.rusconi@unibg.it)

[http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dse\\_intro](http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dse_intro)

## **INDICE**

---

### **1. Ricercatori afferenti alla struttura**

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

### **2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**

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

- 3.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)
- 3.2 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/fellow)

### **6. Centri di ricerca con sede nel Dipartimento (Elab)**

### **7. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali**

- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017 (dati al 31/12/2017)**

Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi matematici				
		2017		
<i>cod Area</i>	<i>Area del SSD</i>	<i>Professori di I Fascia</i>	<i>Professori di II Fascia</i>	<i>Ricercatori</i>
01	Scienze matematiche e informatiche	-	-	1
13	Scienze economiche e statistiche	16	28	15
TOTALE		16	28	16
Totale per dipartimento		60		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>		
BELLOFIORE Riccardo	SECS-P/01	13
BIFFIGNANDI Silvia	SECS-S/03	13
BUONANNO Paolo	SECS-P/02	13
CEFIS Elena	SECS-P/06	13
CRISTINI Annalisa	SECS-P/02	13
DOSSENA Giovanna	SECS-P/08	13
GNUDI Adriana	SECS-S/06	13
ORTOBELLI LOZZA Sergio	SECS-S/06	13
PICCOLO Salvatore	SECS-P/01	13
RENOLDI Angelo	SECS-P/08	13
ROSSI Claudia	SECS-P/07	13
RUSCONI Gianfranco	SECS-P/07	13
SERVALLI Stefania	SECS-P/07	13
URGA Giovanni	SECS-P/05	13
VIGANO' Laura	SECS-P/11	13
ZANOTTI Giovanna	SECS-P/11	13
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>		
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
CATTANEO Cristiana	SECS-P/07	13
CAVALLONE Mauro	SECS-P/08	13
CONSIGLI Giorgio	SECS-S/06	13
CONTRAFATTO Massimo	SECS-P/07	13
DANOVI Alessandro	SECS-P/08	13
DELLA TORRE Edoardo Ezio	SECS-P/10	13
FALZONI Anna Maria	SECS-P/01	13
GERVASIO Daniele	SECS-P/07	13
GIACOMETTI Rosella	SECS-S/06	13
GIBILARO Lucia	SECS-P/11	13
LICINI Stefania	SECS-P/12	13
LUCARELLI Stefano	SECS-P/01	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
PIANTONI Mariella	SECS-P/08	13
PIATTI Domenico	SECS-P/11	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

**RICERCATORI UNIVERSITARI**

BARONCHELLI Gianpaolo	SECS-P/08	13	
BERTINI Cesarino	SECS-S/06	13	
BETTINELLI Cristina	SECS-P/08	13	
BIANCHI Annamaria	SECS-S/01	13	t. det.
CAMELETTI Michela	SECS-S/01	13	
CASTELLANI Davide	SECS-P/11	13	t. det.
CAVIEZEL Valeria	SECS-S/01	13	
GALIZZI Giovanna	SECS-P/07	13	
GRASSENI Mara	SECS-P/02	13	
MAGGIONI Francesca	MAT/09	01	
MONTANI Damiano	SECS-P/07	13	
PEDELIENTO Giuseppe	SECS-S/03	13	t. det.
PICONE Pasquale Massio	SECS-P/08	13	t. det.
TONINELLI Daniele	SECS-S/03	13	
VERTOVA Giovanna	SECS-P/01	13	
VERTOVA Pietro	SECS-P/03	13	

**1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)**

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017
Dottorandi	19	-
Assegnisti di ricerca	13	10

**DOTTORATI DI RICERCA**

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.

L'attribuzione dei dottorandi al Dipartimento risponde ai criteri ANVUR: afferenza del tutor/afferenza del coordinatore del dottorato qualora il tutor non sia ricercatore UniBG

Per il XXXIII ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

**2. Titolo del Dottorato: Business and Law Istituzioni e impresa, valore, regole e responsabilità sociale**

Corso di dottorato afferente ai Dipartimenti di Giurisprudenza ed Economia e Management dell'Università degli studi di Brescia.

In convenzione con l'Università degli studi di Bergamo, Dipartimento di Giurisprudenza e Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi.

## ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017

- **Titolare assegno:** Davide Lauria
- **Titolo progetto:** *Modelli analitici per la valutazione dei rischi e la gestione di passività pensionistiche di natura complementare (Pillar 2)*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giorgio Consigli
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)
  
- **Titolare assegno:** Chiara Solerio
- **Titolo progetto:** *"Brand experience" una revisione sistematica della letteratura ed indagine empirica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Daniela Andreini
- **Durata:** 2 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)
  
- **Titolare assegno:** Peter Cincinelli
- **Titolo progetto:** *Qualità del processo del credito e Non Performing Loans nelle banche italiane*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Domenico Piatti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo D)
  
- **Titolare assegno:** Roberta Apa
- **Titolo progetto:** *"Brand experience" una revisione sistematica della letteratura ed indagine empirica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Daniela Andreini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo e Dipartimento
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca (tipo B)
  
- **Titolare assegno:** Iris Burgia
- **Titolo progetto:** *Governing la risorsa acqua: il ruolo degli strumenti di accounting e controllo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Massimo Contrafatto
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Marco Fama
- **Titolo progetto:** *I local clearing systems in Italia negli anni della crisi economica: siamo di fronte a modelli di sviluppo economico locale durevoli?*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Lucarelli
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Noureddine Kouaissah
- **Titolo progetto:** *Strategic portfolio choices and ordering rules among financial sectors and markets*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Ortobelli Lozza
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Marcello Puca
- **Titolo progetto:** *I Big data per la comprensione delle determinanti dello sviluppo di lungo periodo in Italia*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Buonanno
- **Durata:** 2 anni

- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2017
  
- **Titolare assegno:** Paolo Roberti
- **Titolo progetto:** *The Price and the Value of Information in Vertical Contracting and Competitive Markets*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Salvatore Piccolo
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers
  
- **Titolare assegno:** Giorgio Gulino
- **Titolo progetto:** *The Legacy of Institutions for Long Term Development*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Buonanno
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** MIUR - progetto PRIN 2015
- **Bando:** 2017

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	54	86
Ricerca nazionale	1	2
Ricerca per conto terzi	6	-
Contributi per ricerca	3	-

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Brand Experience*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.934
  
- **Responsabile scientifico:** Gianpaolo Baronchelli
- **Titolo progetto:** *Gli strumenti di internet nella riduzione delle barriere all'esportazione delle PMI*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.178
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Basaglia
- **Titolo progetto:** *Dinamiche di status in alcuni settori*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Mariarosa Battagion
- **Titolo progetto:** *Mercato dei media, qualità e finanziamento pubblico*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Riccardo Bellofiore
- **Titolo progetto:** *The Adventures of Vergesellschaftung*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.934
  
- **Responsabile scientifico:** Mara Bergamaschi
- **Titolo progetto:** *The relationship between management, entrepreneurship and consumer behavior*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.934

- **Responsabile scientifico:** Cesarino Bertini
- **Titolo progetto:** *Metodi decisionali di interazione strategica per applicazioni in campo economico, sociale e finanziario*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Lucio Bertoli Barsotti
- **Titolo progetto:** *analisi di adattamento del modello di Rasch*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Cristina Bettinelli
- **Titolo progetto:** *Family Behaviours; are they always different?*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Annamaria Bianchi
- **Titolo progetto:** *Ridisegno delle immagini*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.117,50
  
- **Responsabile scientifico:** Silvia Biffignandi
- **Titolo progetto:** *Qualità e integrazione da fonti web per l'informazione statistico economica*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Alberto Brugnoli
- **Titolo progetto:** *Immigrazione e sviluppo inclusivo e sostenibile*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Buonanno
- **Titolo progetto:** *Land Inequality & Institutions*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Davide Castellani
- **Titolo progetto:** *Microfinance investment vehicles e performance delle istituzioni di microfinanza*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.934
  
- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *I mutamenti nei sistemi sanitari: evoluzione e impatti contabili-gestionali*
  - **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Effects of unethical behavior on consumers' attitude towards Volkswagen - an intercultural study*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Elena Cefis
- **Titolo progetto:** *The role of innovation in entrepreneurial firms over the Business Cycle*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabili scientifici:** Giorgio Consigli
- **Titolo progetto:** *Stochastic and Robust optimization approaches to dynamic asset - Liability Management*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Massimo Contrafatto
- **Titolo progetto:** *Accounting, Accountability & Governance of Sustainability*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.934
  
- **Responsabile scientifico:** Annalisa Cristini
- **Titolo progetto:** *Consumo delle famiglie e polarizzazione del mercato del lavoro*

- **Finanziamento complessivo:** € 3.934
- **Responsabile scientifico:** Alessandro Danovi
- **Titolo progetto:** *Efficienza ed efficacia delle procedure di concordato preventivo italiane in un contesto europeo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Edoardo Ezio Della Torre
- **Titolo progetto:** *Employee Voice Mechanism and Innovation Performance*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Dossena
- **Titolo progetto:** *Fattori qualificanti del comportamento imprenditoriale, modelli di ruolo e determinanti della propensione imprenditoriale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Anna Maria Falzoni
- **Titolo progetto:** *Chi studia all'estero e perché? Un'analisi sugli studenti dell'università degli Studi di Bergamo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Galizzi
- **Titolo progetto:** *Le forme di aggregazione e di collaborazione tra gli enti locali per la gestione dei servizi pubblici*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Daniele Gervasio e Damiano Montani
- **Titolo progetto:** *L'implementazione delle disclosure relative al livello di discrezionalità valutativa per un processo decisionale economico consapevole*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.488
  
- **Responsabile scientifico:** Rosella Giacometti
- **Titolo progetto:** *Risk attribution and interconnectedness*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Lucia Gibilaro
- **Titolo progetto:** *Trade credit and Supply Chain finance*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Adriana Gnudi
- **Titolo progetto:** *Modelli dinamici e loro applicazioni nell'ambito del supporto alle decisioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Stefania Licini
- **Titolo progetto:** *Disuguaglianza e crescita economica in Italia: un approccio storico*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Lucarelli
- **Titolo progetto:** *Oligopolio e progresso tecnico in Europa*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Maggioni
- **Titolo progetto:** *Bounding Multistage Stochastic Optimization Programs: the case of infinite Risk - Averse, multihorizon and chance-constrained problems*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Giacomino Maurini
- **Titolo progetto:** *I nuovi principi contabili nazionali OIC in seguito all'emanazione del D. Lgs. N. 139/2015*

- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
- **Responsabile scientifico:** Vittorio Moriggia
- **Titolo progetto:** *Stochastic Dominance Applied to Asset-Liability Management Dynamics*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Federica Origo
- **Titolo progetto:** *Short time working schemes and workers sorting*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Ortobelli Lozza
- **Titolo progetto:** *Sul concetto di scelta efficiente*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.934
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Pedeliento
- **Titolo progetto:** *Cultural Innovation and Consumer Entrepreneurship: Reshaping Product Categories, Marketplace Boundaries, Entrepreneurial Actions and Consumer Practices*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.971,50
  
- **Responsabile scientifico:** Mariella Piantoni
- **Titolo progetto:** *La gestione della tesoreria nelle imprese internazionali. Sistemi di gestione e trasmissione della liquidità aziendale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Domenico Piatti
- **Titolo progetto:** *Monitoraggio del credito e non performing loans*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Salvatore Piccolo
- **Titolo progetto:** *Fighting mobile crime*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Angelo Renoldi
- **Titolo progetto:** *Concorrenza sleale e attività restrittive della concorrenza: aspetti giuridici ed economico-aziendali*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Claudia Rossi
- **Titolo progetto:** *Peculiarità del processo di fusione tra banche quotate*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Gianfranco Rusconi
- **Titolo progetto:** *Etica d'impresa, gestione e rendicontazione agli interlocutori socio-ambientali*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.244
  
- **Responsabile scientifico:** Stefania Servalli
- **Titolo progetto:** *Accounting e governo quali forme di conoscenza*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.934
  
- **Responsabile scientifico:** Mariafrancesca Sicilia
- **Titolo progetto:** *How do the evolution of the diversity of uses of performance information affect organizational performance? Results from a longitudinal survey*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Silvana Signori
- **Titolo progetto:** *L'impresa nazionale*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080

- **Responsabile scientifico:** Daniele Toninelli e Michela Cameletti
- **Titolo progetto:** *Strumenti e metodi statistici per la rilevazione e la modellizzazione dei fenomeni sociali complessi*
- **Finanziamento complessivo:** € 9.039
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni Urga
- **Titolo progetto:** *Time-varying in dynamic factor models (with an application to foreign exchange rates and macroeconomic fundamentals)*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.105
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandro Vaglio
- **Titolo progetto:** *Temi di economia dell'informazione e dell'energia*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Annamaria Variato
- **Titolo progetto:** *Domanda aggregata ed effettiva, instabilità e disuguaglianza*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Vertova
- **Titolo progetto:** *Analisi della crisi in una ottica di genere: uno schema teorico di riferimento*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Pietro Vertova
- **Titolo progetto:** *Diritti di proprietà e propensione all'investimento*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564
  
- **Responsabile scientifico:** Laura Viganò
- **Titolo progetto:** *Il Risk Management negli intermediari finanziari: un confronto internazionale*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.080
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Zanotti
- **Titolo progetto:** *Innovazione finanziaria e prodotti "complessi". Rendimento e Rischio*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.564

### **RICERCA finanziata dalla Regione**

- **Responsabile scientifico del progetto:** Silvana Signori
- **Titolo progetto:** *Bergamo - Hub urbano dell'agricoltura biodiversa*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia - Programma di Sviluppo Regionale - PSR Bando enti pubblici (Bando pubblico per la selezione di progetti presentati da enti pubblici per la valorizzazione del territorio lombardo per la promozione di temi agricoli e filiere agroalimentari locali)
- **Durata della ricerca:** 19/1/2017 – 31/8/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 6.299,94
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 3.150
- **Finanziamento complessivo:** € 9.449,94

### **RICERCA PER CONTO TERZI**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Zanotti
- **Titolo progetto:** *Ricerca sulle performance storiche dei Certificates nel periodo 2014-2015*
- **Committente:** ACEPI Associazione Italiana Certificati e Prodotti di Investimento
- **Durata della ricerca:** 3/8/2017 – 31/12/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 51.500

- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Modello di indicatori di performance per il Consorzio di Bonifica della Media Pianura Bergamasca*
- **Committente:** Consorzio di Bonifica della Media Pianura Bergamasca
- **Durata della ricerca:** 4/9/2017 – 4/5/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000
  
- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Brand identity attraverso un'analisi delle percezioni del cliente ed acquirente potenziale*
- **Committente:** FRIENDS S.R.L. S.B.
- **Durata della ricerca:** 14/11/2017 – 31/10/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 22.000
  
- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Analisi della percezione del brand MAN da parte di clienti acquirenti ed utilizzatori*
- **Committente:** MAN Truck & Bus Italia S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 24/7/2017 – 30/9/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 10.000
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Pedeliento
- **Titolo progetto:** *Indagine e analisi empirica sulla presenza e le strategie di internazionalizzazione delle società italiane di ingegneria, architettura e consulenza tecnico economica all'estero*
- **Committente:** OICE associazione delle Organizzazioni di Ingegneria di architettura e di Consulenza tecnico-Economica
- **Durata della ricerca:** 7/2/2017 – 28/2/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000
  
- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Contatti travel manager per le imprese della catchment della Committente*
- **Committente:** SACBO S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 27/10/2017 - 20/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Business Model Innovation*
- **Ente finanziatore:** ASENDIA ITALY S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 1/1/2017 – 31/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Lucarelli
- **Titolo progetto:** *The P2 Lodge in the Seventies and Early Eighties: Industrial Structure and a Potential Democratic Collapse*
- **Ente finanziatore:** Institute for New Economic Thinking (New York)
- **Durata della ricerca:** 1/1/2017 – 31/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 32.000
  
- **Responsabile scientifico:** Daniele Gervasio
- **Titolo progetto:** *Il Nuovo Regime Fiscale di adempimento collaborativo per le Grandi Imprese*
- **Ente finanziatore:** Stilo Services s.r.l.
- **Durata della ricerca:** 16/11/2017 – 31/12/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 854

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

#### 3.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshops)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Congressi	3
Convegni	7
Seminari	32
Workshop	1

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

#### CONGRESSI

**Docente Responsabile:** Giovanna Dossena

**Titolo del convegno:** Entrepreneurial Laboratory IX Symposium: *And now gentlemen, all for one, one for all - that is our motto, is it not?" - Cooperate with rivals within and outside firms*

**Data:** 28/09/2017

**Docente Responsabile:** Mauro Cavallone

**Titolo del convegno:** XIV SIM Conference: *Il marketing di successo, imprese, enti e persone*

**Data:** 26-27/10/2017

**Docente Responsabile:** Alessandro Danovi

**Titolo del convegno:** Entrepreneurial Laboratory X Symposium: *50!!! Happy Birthday Z-Score\**

**Data:** 05/12/2017

\*congresso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili per n. 3 crediti formativi professionali e dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 2 crediti formativi professionali

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Giorgio Consigli, Rosella Giacometti, Francesca Maggioni, Vittorio Moriggia, Sergio Ortobelli

**Titolo del convegno:** *Workshop in memory of Marida Bertocchi - Facing risk... sometimes with negative interest rates*

**Data:** 29/05/2017

**Docente Responsabile:** Giorgio Consigli, Rosella Giacometti, Francesca Maggioni, Vittorio Moriggia, Sergio Ortobelli

**Titolo del convegno:** *Computational Management Science Pricing, Risk and Optimization in Management Science*

**Data:** 30-31/05/2017-01/06/2017

**Docente Responsabile:** Annamaria Falzoni, Mara Grasseni

**Titolo del convegno:** *International Trade, Income and Policy Measures*

**Data:** 08-09/06/2017

**Docente Responsabile:** Pasquale Picone

**Titolo del convegno:** *Psychological foundations of management 3.0 - Bridging the Macro and Micro Divide on Leadership*

**Data:** 04/08/2017

**Docente Responsabile:** Silvana Signori, Francesca Forno, Cristina Grasseni

**Titolo del convegno:** *Nutrire il pianeta: soluzioni locali a problemi globali*

**Data:** 09/10/2017

**Docente Responsabile:** Alessandro Danovi

**Titolo del convegno:** Convegno nazionale TMA Italia - Turnaround Management Association: *Investire nel turnaround: come rendere le aziende in procedura interessanti per gli investitori. Esperienze e suggerimenti dei principali attori\**

**Data:** 23/11/2017

\*convegno accreditato dall'Ordine dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili di Bergamo

**Docente Responsabile:** Daniele Gervasio

**Titolo del convegno:** *Il nuovo regime fiscale di adempimento collaborativo per le grandi imprese*

**Data:** 20/11/2017

## SEMINARI

**Docente Responsabile:** Carmelo Ferlito (INTI International College Subang, University of Wollongong Programs - Malaysia)

**Titolo del seminario:** *La politica fiscale: difficoltà pratiche.*

**Data:** 29/03/2017

**Docente Responsabile:** Carmelo Ferlito (INTI International College Subang, University of Wollongong Programs, Malaysia, nell'ambito del progetto Italy)

**Titolo del seminario:** *Intervento pubblico, conoscenza, razionalità*

**Data:** 30/03/2017

**Docente Responsabile:** Carmelo Ferlito (INTI International College Subang, University of Wollongong Programs - Malaysia)

**Titolo del seminario:** *The Austrian Business Cycle Theory from Mises to Hayek*

**Data:** 7/04/2017

**Docente Responsabile:** Carmelo Ferlito (INTI International College Subang, University of Wollongong Programs - Malaysia)

**Titolo del seminario:** *Aspettative e inevitabilità dei cicli economici*

**Data:** 11/04/2017

**Docente Responsabile:** Carmelo Ferlito (INTI International College Subang, University of Wollongong Programs - Malaysia)

**Titolo del seminario:** *La scuola austriaca di economia: un'introduzione*

**Data:** 11/04/2017

**Docente Responsabile:** Abdel Lisser (Université de Paris Sud - F)

**Titolo del seminario:** *An overview on chance constrained optimization*

**Data:** 09/05/2017

**Docente Responsabile:** Abdel Lisser (Université de Paris Sud – F)

**Titolo del seminario:** *Distributionally robust optimization applied to stochastic knapsack problem and chance constrained games*

**Data:** 16/05/2017

**Docente Responsabile:** Bob Jessop (Lancaster University - UK)

**Titolo del seminario:** *Marx, Minsky, and may be Weber too?*

**Data:** 18/05/2017

**Docente Responsabile:** Svetlozar Rachev (Texas Tech University - USA)

**Titolo del seminario:** *Asset pricing with asymmetric information (Part I)*

**Data:** 14/06/2017

**Docente Responsabile:** Marco Veronese Passarella (Leeds University)

**Titolo del seminario:** *Verso un modello macroeconomico SFC per l'Italia: dalla teoria ai dati*

**Data:** 23/06/2017

**Docente Responsabile:** Svetlozar Rachev (Texas Tech University - USA)

**Titolo del seminario:** *Asset pricing with asymmetric information (Part II)*

**Data:** 26/06/2017

**Docente Responsabile:** Svetlozar Rachev (Texas Tech University - USA)

**Titolo del seminario:** *Fractional processes in finance*

**Data:** 29/06/2017

**Docente Responsabile:** Marco Veronese Passarella (Leeds University)

**Titolo del seminario:** *L'Italia fuori dall'Euro? Un'analisi controfattuale*

**Data:** 30/06/2017

**Docente Responsabile:** Darinka Dentcheva (Stevens Institute of Technology, New Jersey)

**Titolo del seminario:** *Stochastic orders in risk-averse optimization*

**Data:** 18/09/2017

**Docente Responsabile:** Stephan Meisel (University of Münster - D)

**Titolo del seminario:** *Risk-Averse Stochastic Path Detection*

**Data:** 26/09/2017

**Docente Responsabile:** Giovanni Battista Dagnino (Università degli Studi di Catania)

**Titolo del seminario:** *Coopetition: The Role of Behavioural and Technological Uncertainties*

**Data:** 28/09/2017

**Docente Responsabile:** Markus Reisinger (Frankfurt School of Finance & Management - Germany), nell'ambito del progetto STaRs - Supporting Talented Researchers - Azione 2: Visiting Professor

**Titolo del seminario:** *Personalized Pricing and Optimal Brand Distribution*

**Data:** 03/10/2017

**Docente Responsabile:** Miriam Zschoche (University of Erfurt – Germany)

**Titolo del seminario:** *Keeping up with the Joneses: How family firms navigate their foreign direct investment.*

**Data:** 04/10/2017

**Docente Responsabile:** Francesco Garibaldi (Director of the Foundation "Claudio Sabattini")

**Titolo del seminario:** *A critical assessment of the project Industry 4.0*

**Data:** 10/10/2017

**Docente Responsabile:** Stefan Trueck (Macquarie University, Faculty of Business and Economics, Sydney - Australia)

**Titolo del seminario:** *Quantifying effects from extreme events with applications to financial crises*

**Data:** 17/10/2017

**Docente Responsabile:** Daphne Nicolitsas (University of Crete)

**Titolo del seminario:** *Determining factors of cross-country dispersion in life satisfaction: evidence from Europe*

**Data:** 10/11/2017

**Docente Responsabile:** Yves Fassin (Ghent University - Vlerick Business School)

**Titolo del seminario:** *The stakeholder model: refinements and applications of Freeman's graphical model and reflections*

**Data:** 14/11/2017

**Docente Responsabile:** André Python (University of Lausanne)

**Titolo del seminario:** *Detecting Subnational Diffusion Processes of Lethal Terrorism: Global Study, 2010-2014*

**Data:** 21/11/2017

**Docente Responsabile:** Cristiana Cattaneo

**Titolo del seminario:** *Il controllo di gestione nella banca e nei sistemi finanziari in evoluzione*

**Data:** 01/12/2017

**Docente Responsabile:** Angela Mazzola (NOLAN Group)

**Titolo del seminario:** *Gestione della tesoreria: l'esperienza di Nolan Group*

**Data:** 01/12/2017

**Docente Responsabile:** Stephan Schlosser (M.A., Universität Göttingen - D)

**Titolo del seminario:** *Basic Web Scraping using R*

**Data:** 04/12/2017

**Docente Responsabile:** Stephan Schlosser (M.A., Universität Göttingen - D)

**Titolo del seminario:** *What Additional Information can Paradata Provide in (Mobile) Web Surveys?*

**Data:** 05/12/2017

**Docente Responsabile:** Jeanine Miklos-Thal (Simon Business School, University of Rochester)

**Titolo del seminario:** *Input Price Discrimination by Resale Market*

**Data:** 05/12/2017

**Docente Responsabile:** Cleopatra Veloutsou (University of Glasgow – UK)

**Titolo del seminario:** *The future of Brand Management Research*

**Data:** 05/12/2017

**Docente Responsabile:** Lynda Khalaf (Carleton University – Canada)

**Titolo del seminario:** *Applications of Monte Carlo tests in Econometrics*

**Data:** 12/12/2017

**Docente Responsabile:** Alekseev Vitali (University of Technology Sydney – Australia)

**Titolo del seminario:** *Asymmetric Jump Beta Estimation with Implications for Portfolio Risk Management*

**Data:** 12/12/2017

**Docente Responsabile:** Miloš Kopa (Charles University - Prague)

**Titolo del seminario:** *Contamination Technique in a Stochastic Dominate Asset-Liability Management Model*

**Data:** 19/12/2017

## **WORKSHOP**

**Docente Responsabile:** prof. Salvatore Piccolo, Università degli Studi di Bergamo

**Titolo del seminario:** *1<sup>st</sup> Workshop on Advances in Industrial Organization*

**Data:** 5-6/10/2017

### 3.2 –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:** Daniela Andreini

**Titolo dell'attività:** *Field Project*

**Breve descrizione:** I field project sono laboratori in cui imprese, studenti e docenti si incontrano per trovare soluzioni a diverse questioni aziendali (ad es. entrata in Paesi esteri, sviluppo di nuovi business, gestione del brand, ecc.). In particolare, i field project sono collocati all'interno di alcuni corsi della laurea magistrale MAFIB e IMEF al fine di permettere alle aziende di entrare in contatto e di lavorare con studenti che hanno una formazione recente in diverse tematiche, tra cui digital marketing, international business, entrepreneurship, finance, marketing e management.

I temi su cui lavorare sono personalizzati secondo le esigenze delle imprese del territorio. Le imprese interagiscono con gli studenti, suddivisi in team di lavoro, al fine di ricevere soluzioni innovative a temi specifici, tra cui:

- Analisi di mercato e di settore in un Paese definito; Strategie e processi di internazionalizzazione; Sviluppo di nuovi processi produttivi; La logistica e la gestione della Global Supply Chain; Analisi della catena del valore e degli investimenti; Sviluppo di un modello di performance management; Analisi e gestione dell'gender e cultural diversity; Sviluppo e gestione del brand; Digital marketing; Networking
- Corporate entrepreneurship; Corporate venturing

**Data/e:** da settembre 2017 a giugno 2018

**Docente Responsabile:** Alessandro Danovi

**Titolo dell'attività:** *L'economia non è una scienza triste. Manuale di educazione finanziaria per le scuole superiori*

**Breve descrizione:** il manuale si configura come una guida, redatta all'interno del progetto "Financial Education" e rivolta agli studenti delle scuole superiori. Il progetto cerca di sensibilizzare i giovani sull'importanza dell'economia e della finanza nella quotidianità. In particolare, si è convinti che le nuove generazioni possano essere il propulsore della ripresa e debbano guardare al futuro in maniera ottimista per cogliere le opportunità della globalizzazione. Il progetto intende quindi stimolare la curiosità per la cultura e per la conoscenza del mondo finanziario con benefici per tutta la comunità, perché favorisce scelte creditizie consapevoli e responsabili.

**Data/e:** maggio 2017

**Docente Responsabile:** Giovanna Galizzi

**Titolo dell'attività:** *Dialoghi sul futuro della Valle Brembana*

**Breve descrizione:** L'associazione 'Bergamo Europa' con il supporto di docenti del dipartimento SAEMQ ha promosso un progetto culturale che investe la Valle Brembana. Si tratta di realizzare un workshop in valle durante il quale approfondire tre dimensioni strategiche per il futuro del territorio: la dimensione istituzionale, la dimensione produttiva e la dimensione ambientale. Al workshop sono invitati alcuni interlocutori che provengono dal mondo delle amministrazioni locali, delle attività imprenditoriali, dei sindacati, della scuola, degli oratori, del terzo settore che operano nel contesto vallare.

**Data/e:** 25/02/2017

**Docente Responsabile:** Daniele Gervasio

**Titolo dell'attività:** *Il nuovo regime fiscale di adempimento collaborativo per le grandi imprese*

**Breve descrizione:** Il convegno intende fornire un quadro d'insieme del nuovo modello di interazione tra fisco ed imprese emergente dal regime di adempimento collaborativo introdotto dal D.Lgs. n. 128/2015. Attraverso la testimonianza di rappresentanti del mondo imprenditoriale e le analisi di cultori della materia, di esponenti dell'Ordine Giudiziario, dell'Agenzia delle Entrate e della Guardia di Finanza, saranno esaminati i vantaggi derivanti dall'adesione al regime ed i nuovi strumenti di interazione che lo stesso mette a disposizione delle imprese e dei professionisti.

Il nuovo regime rappresenta un'opportunità che guarda al futuro e che, mediante l'adozione di Modelli di TAX COMPLIANCE concretamente orientati al raggiungimento di un giusto equilibrio tra interessi imprenditoriali ed erariali, determina l'accrescimento del valore e della appetibilità delle imprese sul mercato nazionale ed internazionale, dovuto ad una maggiore certezza della pretesa tributaria.

**Data/e:** 22/11/2017

**Docente Responsabile:** Federica Origo

**Titolo dell'attività:** *Competitività e relazioni industriali*

**Breve descrizione:** Carlo dell' Aringa e Claudio Lucifora, curatori con Tiziano Treu del volume: "Salari, produttività e disuguaglianze" (Il Mulino) discuteranno con i rappresentanti delle parti sociali sulle opportunità e le sfide del territorio bergamasco nel panorama nazionale ed internazionale, evidenziando se e come la contrattazione integrativa e le relazioni industriali a livello aziendale possano favorire la crescita

**Data/e:** 15/12/2017

**Docente Responsabile:** Silvana Signori

**Titolo dell'attività:** *Nutrire il Pianeta: Soluzioni Locali a Problemi Globali*

**Breve descrizione:** citando l'obiettivo "Fame Zero" dei Sustainable Development Goals delle Nazioni Unite, "è tempo di ripensare a come coltivare, condividere e consumare il nostro cibo". Attraverso la restituzione dei risultati delle tre principali ultime ricerche dell'Osservatorio Cores (Sistema locale e sostenibile del cibo, Sistemi di Garanzia partecipata, Green Shops), il convegno si propone di identificare e discutere buone pratiche locali per la promozione di sistemi di produzione e consumo di cibo più sostenibili. Il Convegno si colloca all'interno delle iniziative organizzate dal Comune di Bergamo in occasione del G7 Agricoltura che si terrà la seconda settimana di ottobre. Gli interlocutori sono i cittadini di Bergamo e in particolari tutti i soggetti (produttori, commercianti, consumatori, organizzazioni della società civile, ecc.) che hanno a diverso titolo partecipato ai tre progetti di ricerca. Oltre alle relazioni ci sarà un dibattito moderato da Diego Moratti, direttore di infoSOSTenibile.

Organizzazione: Osservatorio Cores – CESC Centro sulle dinamiche Economiche, Sociali e della Cooperazione, Dipartimento di Scienze Aziendali, Economiche e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Bergamo

**Data/e:** 09/10/2017

**Docente Responsabile:** Silvana Signori

**Titolo dell'attività:** *Bergamo Green*

**Breve descrizione:** Partito dall'iniziativa congiunta tra il Comune di Bergamo e l'Università degli Studi di Bergamo, il progetto Bergamo Green è stato realizzato grazie ad un contributo a fondo perduto della Regione Lombardia e con l'intento di dare visibilità, al fine di facilitarne la messa in rete, ai canali alternativi di produzione e distribuzione di prodotti sostenibili (locali, biologici, km 0...) del territorio.

**Data/e:** dal 01/01/2017 al 31/08/2017

**Docente Responsabile:** Silvana Signori

**Titolo dell'attività:** *I sistemi partecipativi di garanzia. Dinamiche e processi del percorso di implementazione del SPG in Lombardia*

**Breve descrizione:** nel 2012 si è avviato in Lombardia un processo finalizzato alla creazione di un Sistema Partecipativo di Garanzia con l'obiettivo di dare vita, in ambito locale, a una nuova forma di garanzia "dal basso", appositamente creata e modulata per i soggetti coinvolti, capace di rafforzare le relazioni tra contadini, produttori e consumatori, a vantaggio della filiera corta e delle produzioni nel rispetto dell'ambiente e della sostenibilità economica e sociale. La prima fase ha interessato i territori di Como, Monza e Varese, mentre a partire dal 2015, il Sistema di Garanzia è stato esteso alle province di Bergamo, Brescia (Valcamonica), Milano (Parco Agricolo Sud Milano) e Sondrio (Valtellina).

**Data/e:** dal 01/01/2017 al 31/10/2017

**Docente Responsabile:** Laura Viganò

**Titolo dell'attività:** *Reciprocità nella fiducia tra imprese e banche: che cosa è cambiato?*

**Breve descrizione:** incontro finalizzato alla formazione/informazione delle imprenditrici artigiane

**Data/e:** 28/09/2017

**Docente Responsabile:** Giovanna Zanotti

**Titolo dell'attività:** *Consultative Working Group for ESMA's Investor Protection & Intermediaries Standing Committee*

**Breve descrizione:** supporto alle Autorità di Regolamentazione dei mercati finanziari nei suoi lavori in tema di Protezione degli Investitori.

**Data/e:** dal 1/01/2017 al 31/12/2019

### 3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

**Docente Responsabile:** Mara Bergamaschi

**Titolo dell'attività:** *Moduli didattici Risorse umane e organizzazione del lavoro* (Corso di formazione manageriale per direttore di azienda sanitaria – DIAS) e *Gestione delle risorse umane* (Corso di formazione manageriale per dirigente di struttura complessa – DSC)

**Date/durata:** 8/03/2017 – 15/07/2017

**Docente Responsabile:** Mara Bergamaschi

**Titolo dell'attività:** *Moduli didattici Gestione economico-finanziaria* (Corso di formazione manageriale per direttore di azienda sanitaria – DIAS) e *Criteri di finanziamento ed elementi di gestione economico-finanziaria* (Corso di formazione manageriale per dirigente di struttura complessa – DSC)

**Date/durata:** 8/03/2017 – 15/07/2017

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

### 4.1 Prodotti di ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2017	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	70
Libri	9
Capitoli di libro	14
Curatele	3
Interventi a convegno/Atti di congresso	12

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. 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

#### QUADERNI DI DIPARTIMENTO/WORKING PAPERS

##### SERIE MANAGEMENT

**Autore:** Claudia Rossi

**N. Quaderno:** 1/2017

**Titolo:** *Prime considerazioni critiche sulle procedure di allerta nella crisi d'impresa*

##### SERIE ECONOMICS

**Autore:** Federica Origo, Viktor Shehi

**N. Quaderno:** 1/2017

**Titolo:** *The Great Recession and the labour market in Italy: the case of Albanian Immigrants*

**Autore:** Riccardo Leoni, Laura Bisio

**N. Quaderno:** 2/2017

**Titolo:** *Che cosa sappiamo sull'efficacia della contrattazione integrativa aziendale? Una rassegna della letteratura empirica italiana*

## QUANTITATIVE METHODS

**Autore:** Jozsef Abaffy

**N. Quaderno:** 1/2017

**Titolo:** *Reprojection of the conjugate directions in ABS classes { Part II*

## 5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 5.1 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:** Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione:** University of Dundee (UK); University di Glasgow Strathclyde (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 26/01/2017 al 14/02/2017
- **Attività svolta:** Ricerca: Accounting for sustainability
  
- **Nome e cognome:** Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione:** University of Dundee (UK); University di Glasgow Strathclyde (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 22/03/2017 al 19/04/2017
- **Attività svolta:** Ricerca: Accounting for sustainability
  
- **Nome e cognome:** Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione:** Toulouse Business School, Toulouse (F)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 06/05/2017 al 28/05/2017
- **Attività svolta:** Ricerca: sviluppo di un progetto legato all' Innovation in the Social Accounting.
  
- **Nome e cognome:** Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione:** University of Dundee (UK); Royal Holloway - University of London (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 31/05/2017 al 17/06/2017
- **Attività svolta:** Ricerca: Progetto di Ricerca "Il SER 6 Le Institutional Logics"
  
- **Nome e cognome:** Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione:** Royal Holloway - University of London (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 21/06/2017 al 13/07/2017
- **Attività svolta:** Ricerca: Progetto di Ricerca "Il SER 6 Le Institutional Logics"
  
- 
- **Nome e cognome:** Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione:** Royal Holloway - University of London (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 18/07/2017 al 07/08/2017
- **Attività svolta:** Ricerca: Progetto di Ricerca "Il SER 6 Le Institutional Logics"
  
- 
  
- **Nome e cognome:** Francesca Maggioni
- **Struttura di destinazione:** Laboratoire de Recherche en Informatique, University of Paris Sud (F)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 15/11/2017 al 30/11/2017

- **Attività svolta:** Ricerca: "Bounds for Chance constrained problems" in collaborazione con prof. A. Lisser
- **Nome e cognome:** Stefania Servalli
- **Struttura di destinazione:** Business School, University of Birmingham (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 15/06/2017 al 30/06/2017
- **Attività svolta:** Ricerca: Accounting and governmentality

## 5.2 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:** Jane Kathleen Randerson - professor
- **Struttura di provenienza:** Audencia Business School (F)
- **Periodo:** 27/2/2017 – 29/4/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Robert Jessop - professor
- **Struttura di provenienza:** Lancaster University (UK)
- **Periodo:** 7/5/2017 – 21/5/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma ITALY® azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Svetlozar Todorov Rachev - professor
- **Struttura di provenienza:** Texas Tech University (USA)
- **Periodo:** 5/6/2017 – 4/7/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma ITALY® azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Carmelo Ferlito - scholar
- **Struttura di provenienza:** INT International College Subang (Malesia)
- **Periodo:** 13/3/2017 – 13/4/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma ITALY® azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Abdel Lisser - professor
- **Struttura di provenienza:** Université de Paris Sud (F)
- **Periodo:** 1/5//2017 – 31/5/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma ITALY® azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Alain Pirotte - professor
- **Struttura di provenienza:** Université de Paris II Panthéon-Assas (E)
- **Periodo:** 27/3/2017 – 10/4/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Marco Veronese Passarella - scholar
- **Struttura di provenienza:** Leeds University Business School (UK)
- **Periodo:** 1/6/2017 – 30/6/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma ITALY® azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Stefan Trueck - professor
- **Struttura di provenienza:** Macquarie University (AUS)
- **Periodo:** 11/10/2017 – 25/10/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma STaRs azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Marcus Reisinger - professor
- **Struttura di provenienza:** Frankfurt School of Finance & Management (D)
- **Periodo:** 4/9/2017 – 4/10/2017

- **Attività svolta:** ricerca
- **Nome e cognome:** Miriam Zschoche - professor
- **Struttura di provenienza:** Universität Erfurt (D)
- **Periodo:** 4/9/2017 – 4/10/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma STaRs azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Yves Fassin - scholar
- **Struttura di provenienza:** Ghent University (BE)
- **Periodo:** 11/11/2017 – 26/11/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma STaRs azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Lynda Khalaf - professor
- **Struttura di provenienza:** Carleton University (CDN)
- **Periodo:** 4/12/2017 – 18/12/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma STaRs azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Alexeev Vitali - professor
- **Struttura di provenienza:** University of Technology Sydney (AUS)
- **Periodo:** 1/12/2017 – 15/12/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma STaRs azione 2)
  
- **Nome e cognome:** Cleopatra Veloutsou - professor
- **Struttura di provenienza:** University of Glasgow (UK)
- **Periodo:** 24/11/2017 – 8/12/2017
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Katja Lozar Manfreda - professor
- **Struttura di provenienza:** University of Ljubljana (SLO)
- **Periodo:** 16/5/2017 – 16/6/2017
- **Attività svolta:** ricerca (programma STaRs azione 2)

## **6. CENTRI DI RICERCA CON SEDE PRESSO IL DIPARTIMENTO**

### **CENTRO DI RICERCA E SERVIZIO ENTREPRENEURIAL LAB – ELAB**

Attivato con delibera del Consiglio del Dipartimento di SAEMQ del 12/12/2013, verbale n. 11/2013.

**Coordinatore:** Giovanna Dossena

**Staff di ricerca:** Marina Azzola, Daniela Andreini, Sara Bassani, Mara Bergamaschi (responsabile OPRI), Cristina Bettinelli, Alessandro Danovi (responsabile OCRI), Kathleen Randerson, Francesca Magno, Giuseppe Pedeliento, Pasquale Massimo Picone

#### **Comitato scientifico:**

- Professoressa Giovanna Dossena – Bergamo University (Bergamo, Italy) – Direttore
- Professor Morten Huse – BI Norwegian School of Management (Oslo, Norway) & Tor Vergata University (Roma, Italy)
- Professor Charlie Karlsson – Jönköping Business School and director of the CISEG Center for Innovation Systems, Entrepreneurship and Growth (Jönköping, Sweden)
- Professoressa Maria Minniti – Professor and Bantle Chair of Entrepreneurship and Public Policy Whitman School of Management Syracuse University (Syracuse, New York)
- Professor Shaker Zahra – University of Minnesota and Robert E. Buuck Chair of Entrepreneurship CSOM Strategic Management & Organization (Minneapolis, Minnesota)

- Professoressa Vera Negri Zamagni – Bologna University (Bologna, Italy)

### **Attività di ricerca sul tema dell'imprenditorialità**

Nel corso del 2017 il centro di ricerca ha portato a termine numerosi studi nell'ambito dell'imprenditorialità. Nello specifico, con riferimento al tema "attitudine e professione imprenditoriale" è proseguita dallo scorso anno un'attività di ricerca orientata alla comprensione del sistema motivazionale dell'imprenditore. Nell'ambito di questa tematica, l'analisi si è concentrata principalmente sul fattore "ambizione" come determinante dell'azione imprenditoriale. La ricerca, tuttora in corso di sviluppo, è partita da un articolato questionario, sviluppato precedentemente grazie ad un'attenta analisi e revisione della letteratura, relativo alle caratteristiche anagrafiche e psicoattitudinali dell'imprenditore ed è finalizzata all'identificazione di uniformità aventi rilevanza statistica.

In aggiunta l'attività di ricerca ha portato all'individuazione di tematiche di frontiera che saranno oggetto di approfondimento e di studio nei prossimi anni. Si segnalano in particolare le seguenti aree:

- 1) l'interconnessione tra pensiero imprenditoriale e innovazione;
- 2) la Corporate Philanthropy;
- 3) la valutazione degli impatti della blockchain e delle criptovalute sull'imprenditorialità.

Per quanto riguarda il primo filone di ricerca nel corso dell'anno si è provveduto dapprima ad identificare e analizzare i principali modelli, attualmente utilizzati nella Silicon Valley, volti a stimolare sia la nascita di start-up che l'innovazione all'interno delle grandi organizzazioni. Tale processo di analisi ha portato all'identificazione delle seguenti aree critiche di successo sulle quali il centro intende focalizzarsi in futuro: il design thinking e l'open innovation.

La seconda area riguarda la Corporate Philanthropy. Nello specifico la ricerca svolta, dopo essere giunta alla definizione delle motivazioni, del timing e del target della Corporate Philanthropy, si sta orientando verso l'analisi della relazione tra la filantropia imprenditoriale e il processo competitivo con l'obiettivo quello di condurre alla definizione di un entrepreneurial philanthropic behaviour.

La terza area si concentra su un fenomeno rivoluzionario del mercato finanziario ovvero blockchain e criptovalute. La ricerca in atto sta cercando di comprendere se tale nuova tecnologia possa rappresentare un effettivo strumento di "democratizzazione imprenditoriale" e di enfaticizzazione del personal power dei singoli attori oppure sia il driver di una bolla speculativa.

### **Attività di divulgazione scientifica ELab ed eventi**

*9th ELAB SYMPOSIUM (28/09/2017): Cooperate with rivals within and outside firms.* Relatori: il Dott Arturo Cardelus, esperto internazionale, con incarichi come CEO per Ferrero Alternative Channels – una divisione del gruppo Ferrero, Vice-president America per Johnson – Wax (US), EVP di Estee Lauder (US), responsabile di Barilla International (Italy) e Presidente della Intercontinental Division di Iberia Spain. Con un intervento dal titolo "Strategic leaders had to...develop successful strategies. E il Prof. Giovanni Battista Dagnino, full professor, dell'Università di Catania, autore di numerosi pubblicazioni su riviste scientifiche di rilevanza nazionale e internazionale. Con un intervento dal titolo "Coopetition: The Role of Behavior al and Technological Uncertainties

### **Osservatorio permanente in materia di Crisi e Risanamento delle Imprese (OCRI) – Responsabile: Alessandro Danovi**

#### **Progetti di Ricerca**

##### 1. Ricerca sull'utilizzo del concordato preventivo in Italia

È proseguita nel 2017 la ricerca sull'utilizzo dei concordati preventivi in Italia. Il progetto intrapreso nel 2012 è stato esteso a 57 Tribunali di 15 regioni italiane, grazie al supporto dei magistrati del Cespec, di Fallco (Software di Zucchetti) e del Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti. La ricerca si inquadra in un più ampio progetto finanziato dalla Commissione Europea, soprannominato CO.DI.RE. (Contractualised Distress Resolution in the shadow of the law). I partner del progetto sono Università di Firenze la Humboldt-Universität zu Berlin, Universidad Autónoma de Madrid, con il supporto del

Consejo General del Poder Judicial e della Banca d'Italia

Una prima pubblicazione dei risultati dell'attività si è avuta nel marzo 2018 in Questioni di Economia e Finanza, di Banca d'Italia con il titolo "Strumenti negoziali per la soluzione delle crisi d'impresa: il concordato preventivo".

2. Ricerca sull'esercizio dell'azione di responsabilità del curatore nell'ambito delle procedure concorsuali

Nel 2017 si sono avviate attività di studio sull'applicazione dell'art. 146 l.f. con particolare attenzione al tema della valutazione del danno provocato alla società dalle attività illecite degli amministratori.

L'obiettivo è proporre una rilettura aziendalistica dei principi interpretativi suggeriti dalla giurisprudenza di legittimità, al fine di identificare una metodologia che consenta di superare le incertezze nella stima del danno, rifacendosi alla teoria di creazione di valore.

3. Ricerca sul tema degli strumenti di prevenzione della crisi della PMI

Nel corso dell'anno si è iniziata una partnership con l'associazione di categoria per l'artigianato e la piccola e media impresa Assopadana CLAAI di Brescia, con l'obiettivo di identificare e fornire gli strumenti di supporto alle piccole e medie imprese per la prevenzione della crisi. Attualmente si sta svolgendo un'attività di segmentazione e profilazione di un campione di circa 4.000 imprese operanti nelle province di Brescia, Bergamo, Mantova e Cremona per comprenderne fabbisogni e problematiche riscontrate nella gestione aziendale.

La collaborazione ha condotto all'organizzazione di un Convegno che si svolgerà il prossimo 2 maggio dal titolo "Il ruolo del fornitore di servizi nella prevenzione della crisi della PMI – Dal riposizionamento strategico alla creazione di valore per l'Impresa e il Territorio", con il patrocinio dell'Università degli Studi di Bergamo, della Regione Lombardia, della Provincia, del Comune e della Camera di Commercio di Brescia.

**Eventi, incontri, seminari e convegni**

Nel dicembre 2017 si è conclusa la prima edizione del Master di II livello dal titolo "Gestione della crisi d'impresa e processi di ristrutturazione" promosso dall'Osservatorio insieme a SdM - Scuola di Management - dell'Università.

**Nel corso dell'anno sono stati organizzati i seguenti convegni:**

- 3 aprile 2017, presso Banca d'Italia sede di Milano, dal titolo "L'emersione della crisi e la sua soluzione con il concordato preventivo. dati preliminari di una ricerca empirica su 3.000 concordati", organizzato in collaborazione con Banca d'Italia e CESPEC;
- 19 giugno 2017, presso l'Università, dal titolo "Crisi di impresa e rapporti di lavoro: prassi e giurisprudenza alla vigilia della riforma della legge fallimentare";
- 27 settembre 2017, presso l'Università, dal titolo "Piani di risanamento e procedure concorsuali", organizzato in collaborazione con AIGA;
- 23 novembre 2017, presso l'Università, dal titolo "Investire nel turnaround: come rendere le aziende in procedura interessanti per gli investitori. Esperienze e suggerimenti dei principali attori.", convegno nazionale TMA Italia;
- 5 dicembre 2017, presso l'Università, dal titolo "50!!! HAPPY BIRTHDAY Z-SCORE". In questa occasione il prof. Altman della New York University ha proposto una rilettura dell'utilizzo del più noto indicatore previsivo dell'insolvenza, da lui creato.

**Collaborazioni**

Oltre alle collaborazioni già citate nell'ambito dei diversi progetti di ricerca, sono proseguite le collaborazioni avviate in precedenza con numerose Università, pubbliche e private italiane che partecipano all'Osservatorio.

L'Osservatorio ha inoltre patrocinato (e partecipato con propri esponenti ai lavori) degli annuali convegni ACEF di Bologna e APRI di Ferrara.

**Osservatorio sulle professioni (OPRI) - Responsabile: Mara Bergamaschi**

**Attività di ricerca**

Nel corso del 2017 è stato pubblicato un articolo dal titolo “Trust, information asymmetry and professional service online referral agents” di Pedeliento, G., Andreini, D., Bergamaschi, M., Klobas, J. sul Journal of Service Theory and Practice. La rivista (FASCIA A ANVUR) è tra le maggiori riviste del panorama internazionale sul tema dei servizi.

In aggiunta, nel 2017 è stata pubblicata la monografia dal titolo “Professional Service Firms: Nuove traiettorie per competere” di Mara Bergamaschi (Egea) in cui oltre a fornire un’analisi delle pratiche manageriali e organizzative delle organizzazioni professionali sono riportati gli esiti dei lavori di ricerca più significativi prodotti dall’Osservatorio sin dalla sua istituzione.

Tra le nuove attività di ricerca si segnala l’avvio di un nuovo progetto di ricerca volto alla comprensione delle dinamiche evolutive delle organizzazioni professionali con particolare riguardo al loro business model e al fenomeno comunemente etichettato come ‘business model innovation’. Il progetto – avviato da qualche mese – si concretizza in un’analisi delle strategie di crescita delle organizzazioni professionali con particolare riferimento a quelle protette sia dell’area tecnica (le società di ingegneria), che dell’area legale (i grandi studi legali associati), che dell’area contabile (le big firm della revisione), nonché le principali realtà internazionali del management consulting.

### **Attività di divulgazione scientifica**

Tra le attività di divulgazione scientifica si segnala l’organizzazione di corsi di aggiornamento e formazione manageriale per i professionisti medici.

### **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 KilometroRosso 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.

## **7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

---

**Accordo/Collaborazione:** *Framework agreement for cultural and scientific cooperation*

**Partner:** Girokastra University (Albania)

**Decorrenza/stipula:** dal 15/5/2017 al 15/5/2022

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica*

**Partner:** Texas Tech University (USA)

**Decorrenza/stipula:** dal 13/12/2017 al 13/12/2022

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica*

**Partner:** Charles University (Praga, Repubblica Ceca)

**Decorrenza/stipula:** dal 8/4/2017 al 7/4/2022

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica e accordo studenti*

**Partner:** Peking University- Hsbc Business School (Shenzhen, China)

**Decorrenza/stipula:** dal 17/2/2017 al 16/2/2020

**DSAEMQ - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2017**

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 (70)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Rivista</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Lucarelli, Stefano; Lunghini, Giorgio	How can we teach Marx to today's students?	IL PENSIERO ECONOMICO ITALIANO	10446/101610
Della Torre, Edoardo Ezio; Giangreco, Antonio; Legeais, William; Vakkayil, Jacob	Do Italians really do it better? evidence of migrant pay disparities in the top Italian football league	EUROPEAN MANAGEMENT REVIEW	10446/102618
Pedeliento, Giuseppe; Andreini, Daniela; Bergamaschi, Mara; Klobas, Jane	Trust, information asymmetry and professional service online referral agents	JOURNAL OF SERVICE THEORY AND PRACTICE	10446/103034
Cesarino Bertini, Gianfranco Gambarelli, Izabella Stach, Maurizio Zola	Some Results and Open Problems in Applications of Cooperative Games	INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND MANAGEMENT SYSTEMS	10446/110363
Cattaneo, Cristiana; Bassani, Gaia Viviana	Rilevazione del Gap tra DRG price e internal cost: implicazioni di case-mix accounting	MANAGEMENT CONTROL	10446/111249
Bassani, Gaia Viviana; Cattaneo, Cristiana	Pratiche di controllo di gestione nel contesto sanitario italiano: i cambiamenti in atto nel Sistema Sociosanitario Lombardo	MANAGEMENT CONTROL	10446/111252
Brugali, Nicola; Buonanno, Paolo; Gilli, Mario	Political Regimes and Government's Reaction to Terrorism. A Simple Model	PEACE ECONOMICS, PEACE SCIENCE AND PUBLIC POLICY	10446/113232
Lucarelli, Stefano	2° semestre 2017. Punto Macro. L'andamento dell'economia italiana nel contesto dell'area dell'Euro	IL MELOGRANO	10446/115067
Buonanno, Paolo; Juan F., Vargas	Inequality, crime, and the long run legacy of slavery	JOURNAL OF ECONOMIC BEHAVIOR & ORGANIZATION	10446/115218
Vertova, Giovanna	Potenzialità e limiti del Reddito di Base	ETICA & POLITICA	10446/116222
Piccolo, Salvatore; Tedeschi, Piero; Ursino, Giovanni	Deceptive Advertising with Rational Buyers	MANAGEMENT SCIENCE	10446/116339
Bettinelli, Cristina; Sciascia, Salvatore; Randerson, Kathleen; Fayolle, Alain	Researching Entrepreneurship in Family Firms	JOURNAL OF SMALL BUSINESS MANAGEMENT	10446/116345
Cincinelli, Peter; Piatti, Domenico	Non-Performing Loans, Moral Hazard & Supervisory Authority: The Italian Banking System	JOURNAL OF FINANCIAL MANAGEMENT, MARKETS AND INSTITUTIONS	10446/116353
Bellofiore, Riccardo; Vertova, Giovanna	Ripensare l'uscita dal capitalismo?	LA RIVISTA DELLE POLITICHE SOCIALI	10446/116405
Burgia, Iris; Contrafatto, Massimo; Rusconi, Gianfranco	Water accounting in economia aziendale	IMPRESA PROGETTO	10446/116677

*Dipartimento di SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI*

Cavallone, M.; Magno, F.; Zucchi, A.	Improving service quality in healthcare organizations through geomarketing statistical tools	THE TQM JOURNAL	10446/116746
Bowen, M.; Freidank, J.; Wannow, S.; Cavallone, M.	Effect of perceived crisis response on consumers' behavioral intentions during a company scandal. An intercultural perspective	JOURNAL OF INTERNATIONAL MANAGEMENT	10446/116748
Leporini, Roberto; Bertini, Cesarino	Quantum structures in qudit spaces	THEORETICAL COMPUTER SCIENCE	10446/116769
Ortobelli, Sergio; Kouaissah, Noureddine; Tichý, Tomáš	On the impact of conditional expectation estimators in portfolio theory	COMPUTATIONAL MANAGEMENT SCIENCE	10446/117307
Basaglia, Stefano	La cerimonia dell'indagine	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/117311
Piccolo, Salvatore; Immordino, Giovanni	Organised Crime, Insider Information and Optimal Leniency	ECONOMIC JOURNAL	10446/117347
Cirelli, Simone; Vitali, Sebastiano; Ortobelli Lozza, Sergio; Moriggia, Vittorio	A conservative discontinuous target volatility strategy	INVESTMENT MANAGEMENT & FINANCIAL INNOVATIONS	10446/117496
Bellofiore, Riccardo	Between Schumpeter and Keynes: The Heterodoxy of Paul Marlor Sweezy and the Orthodoxy of Paul Mattick	CONTINENTAL THOUGHT & THEORY	10446/117518
Annarumma, Carmela; Palumbo, Rocco; Cavallone, Mauro	Who empowers whom? The role of organizational health literacy in empowering patients	SINERGIE	10446/117520
Ntamjokouen, Achille; Haberman, Steve; Consigli, Giorgio	Projecting the long run relationship of multi-population life expectancy by race	JOURNAL OF STATISTICAL AND ECONOMETRIC METHODS	10446/117554
Piantoni, Mariella	Analisi qualitativa e quantitativa del mercato delle agenzie di rating ed esame di Cerved Rating Agency s.p.a. (Prima parte)	BANCHE E BANCHIERI	10446/117585
Grilli, Luca; Bisceglia, Michele	A duopoly with common renewable resource and incentives	INTERNATIONAL GAME THEORY REVIEW	10446/118941
Grilli, Luca; Bisceglia, Michele	A differential game in a duopoly with instantaneous incentives	DECISIONS IN ECONOMICS AND FINANCE	10446/118950
Bisceglia, Michele	A Theatre Attendance Model	INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED BEHAVIORAL ECONOMICS	10446/118961
Piantoni, Mariella; Alfonso, Mauro	Analisi qualitativa e quantitativa del mercato delle agenzie di rating ed esame di Cerved Rating Agency s.p.a. (Seconda parte)	BANCHE E BANCHIERI	10446/119049
Ortobelli Lozza, Sergio; Petronio, Filomena; Lando, Tommaso	A portfolio return definition coherent with the investors' preferences	IMA JOURNAL OF MANAGEMENT MATHEMATICS	10446/49670
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
Revilla, Melanie; Toninelli, Daniele; Ochoa, Carlos	An experiment comparing grids and item-by-item formats in web surveys completed through PCs and smartphones	TELEMATICS AND INFORMATICS	10446/62150
Buonanno, Paolo; Fergusson, Leopoldo; Vargas, Juan F.	The Crime Kuznets Curve	JOURNAL OF QUANTITATIVE CRIMINOLOGY	10446/67987

*Dipartimento di SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI*

Vitali, Sebastiano; Moriggia, Vittorio; Kopa, Miloš	Optimal pension fund composition for an Italian private pension plan sponsor	COMPUTATIONAL MANAGEMENT SCIENCE	10446/70756
Bertini, Cesarino; Leporini, Roberto	A fuzzy approach to quantum logical computation	FUZZY SETS AND SYSTEMS	10446/70801
Sicilia, Mariafrancesca; Steccolini, Ileana	Public budgeting in search for an identity: state of the art and future challenges	PUBLIC MANAGEMENT REVIEW	10446/74697
Barak, Sasan; Arjmand, Azadeh; Ortobelli Lozza, Sergio	Fusion of multiple diverse predictors in stock market	INFORMATION FUSION	10446/75719
Russo, Vincenzo; Giacometti, Rosella; Fabozzi, Frank J.	Intensity-based framework for surrender modeling in life insurance	INSURANCE MATHEMATICS & ECONOMICS	10446/76464
Comi, Simona; Argentin, Gianluca; Gui, Marco; Origo, Federica Maria; Pagani, Laura	Is it the way they use it? Teachers, ICT and student achievement	ECONOMICS OF EDUCATION REVIEW	10446/76669
Vakkayil, Jacob; DELLA TORRE, Edoardo Ezio; Giangreco, Antonio	“It's not how it looks!” Exploring managerial perspectives on employee wellbeing	EUROPEAN MANAGEMENT JOURNAL	10446/77737
Maggioni, Francesca; Potra, Florian A.; Bertocchi, Maria	A scenario-based framework for supply planning under uncertainty: stochastic programming versus robust optimization approaches	COMPUTATIONAL MANAGEMENT SCIENCE	10446/78035
De Jong, Jorrit; Douglas, Scott; Sicilia, Mariafrancesca; Radnor, Zoe; Noordegraaf, Mirko; Debus, Peter	Instruments of value: using the analytic tools of public value theory in teaching and practice	PUBLIC MANAGEMENT REVIEW	10446/78189
Bianchi, A.; Biffignandi, S.	Targeted letters: Effects on sample composition and item non-response	STATISTICAL JOURNAL OF THE IAOS	10446/78411
Buonanno, Paolo; Drago, Francesco; Galbiati, Roberto; Vertova, Pietro	How much should we trust crime statistics? A comparison between EU and US	EUROPEAN JOURNAL OF LAW AND ECONOMICS	10446/78676
Gervasio, Daniele; Amaduzzi, Andrea; Montani, Damiano	Methods and tools to reorganise the governance in the Italian Healthcare Companies	INTERNATIONAL JOURNAL OF BUSINESS AND MANAGEMENT	10446/80255
Bellavite Pellegrini, Carlo; Meoli, Michele; Urga, Giovanni	Money market funds, shadow banking and systemic risk in United Kingdom	FINANCE RESEARCH LETTERS	10446/80271
Gervasio, Daniele; Montani, Damiano	Credit Institutes' Disclosure and Presentation of Derivatives after the Crisis	INTERNATIONAL JOURNAL OF BUSINESS AND MANAGEMENT	10446/80277
Cristini, Annalisa; Origo, Federica Maria; Pinoli, Sara	The healthy fright of losing a good one for a bad one	JOURNAL OF ECONOMIC PSYCHOLOGY	10446/80822
Buonanno, Paolo; Vanin, Paolo	Social closure, surnames and crime	JOURNAL OF ECONOMIC BEHAVIOR & ORGANIZATION	10446/81421
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	The effect of size on business net change during crises: a multifactor partitioning analysis of Italian regions during 2007–2010	LETTERS IN SPATIAL AND RESOURCE SCIENCES	10446/82377
Castellani, Davide; Viganò, Laura	Does willingness-to-pay for weather index-based insurance follow covariant shocks?	INTERNATIONAL JOURNAL OF BANK MARKETING	10446/82535

*Dipartimento di SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI*

Castellani, Davide	Mortgage-backed Securitization and SME Lending During the Financial and Economic Crisis: Evidence from the Italian Cooperative Banking System	ECONOMIC NOTES	10446/82680
Lucarelli, Stefano	Potenzialità e limiti del reddito di base: risposte al questionario Etica & Politica	ETICA & POLITICA	10446/82739
Sancino, Alessandro; Sicilia, Mariafrancesca; Grossi, Giuseppe	Between patronage and good governance: Organizational arrangements in (local) public appointment processes	INTERNATIONAL REVIEW OF ADMINISTRATIVE SCIENCES	10446/83066
Nabatchi, Tina; Sancino, Alessandro; Sicilia, Mariafrancesca	Varieties of Participation in Public Services: The Who, When, and What of Coproduction	PUBLIC ADMINISTRATION REVIEW	10446/83068
Bertoli-Barsotti, Lucio; Lando, Tommaso	A theoretical model of the relationship between the h-index and other simple citation indicators	SCIENTOMETRICS	10446/84324
Pisano, Vincenzo; Faraci, Rosario; Cabiddu, Francesca; Picone, Pasquale Massimo	Internationalization of firms: revitalizing the board of directors after a cross-border acquisition	MANAGEMENT RESEARCH	10446/84326
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	Representativeness in panel surveys	MATHEMATICAL POPULATION STUDIES	10446/84480
Allevi, Elisabetta; Gnudi, Adriana; Konnov, I. V.; Oggioni, Giorgia	Decomposition method for oligopolistic competitive models with common environmental regulation	ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH	10446/85922
Pagnozzi, Marco; Piccolo, Salvatore	Contracting with endogenous entry	INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ORGANIZATION	10446/86048
Ahi, Ali; Baronchelli, Gianpaolo; Kuivalainen, Olli; Piantoni, Mariella	International Market Entry: How Do Small and Medium-Sized Enterprises Make Decisions?	JOURNAL OF INTERNATIONAL MARKETING	10446/86050
Bertoli-Barsotti, Lucio	Reply to the comments of Prathap	SCIENTOMETRICS	10446/86711
Lando, Tommaso; Bertoli-Barsotti, Lucio	Measuring the citation impact of journals with generalized Lorenz curves	JOURNAL OF INFORMETRICS	10446/88701
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia; Lynn, Peter	Web-face-to-face mixed-mode design in a longitudinal survey: Effects on participation rates, sample composition, and costs	JOURNAL OF OFFICIAL STATISTICS	10446/89254
Lucarelli, Stefano; Romano, Roberto	Un anno senza Leon	RASSEGNA SINDACALE	10446/89362
Bellofiore, Riccardo	Dentro (e contro) il nuovo capitalismo: una critica simpatetica a Paul Mason	CRITICA MARXISTA	10446/90641
Grasseni, Mara; Origo, Federica Maria	Competing for Happiness: Attitudes to Competition, Positional Concerns and Wellbeing	JOURNAL OF HAPPINESS STUDIES	10446/91264
Lucarelli, Stefano	1° semestre 2017. Punto Macro. L'andamento dell'economia italiana nel contesto dell'area dell'Euro	IL MELOGRANO	10446/94223
Bertoli Barsotti, Lucio; Lando, Tommaso	The h-index as an almost-exact function of some basic statistics	SCIENTOMETRICS	10446/95867

## Libri (9)

Tutti gli autori	Titolo	editore: Nome	Cod. Aisberg
Della Torre, Edoardo Ezio	Imprese moderne e nuovi sistemi di lavoro	Edizioni del Faro	10446/102625
Picone, Pasquale Massimo	Conglomerate Diversification and Strategic Leadership. Allocation, management, and reconfiguration of resources at General Electric Co.	Giappichelli	10446/110210
Cattaneo, Cristiana; Traina, Ivano	Il cost management nelle aziende bancarie. Un modello di activity-based costing	FRANCO ANGELI	10446/111255
Lucarelli, Stefano; Romano, Roberto	Squilibrio. Il labirinto della crescita e dello sviluppo capitalistico	Ediesse	10446/115156
Danovi, A.; Panizza, A.	Piani di risanamento	Wolters Kluwer	10446/116835
Perretti, Fabrizio; Basaglia, Stefano	Lezioni di economia e management dei media	Egea	10446/117305
Andreini, Daniela; Bettinelli, Cristina	Business Model Innovation: From Systematic Literature Review to Future Research Directions	Springer International	10446/78203
Bettinelli, Cristina	Il marketing nelle imprese familiari: Market orientation tra branding strategies, immagine e reputazione	EGEA	10446/82742
Cavallone, Mauro	Marketing and Customer Loyalty, the Extra Step Approach	Springer	10446/86792

## Contributi in volume (14)

Autori	Titolo	Titolo del volume / Atti	Editore	Centro ricerca	Cod. Aisberg
Maggioni, Francesca; Allevi, Elisabetta	Bounding Multistage Stochastic Programs: A Scenario Tree Based Approach	Optimization and Decision Science: Methodologies and Applications	Springer		10446/100388
Rusconi, Gianfranco; Signori, Silvana	Etica e Impresa	La responsabilità sociale delle imprese. Un percorso verso lo sviluppo sostenibile. Profili di governance e di accountability	Giappichelli		10446/103306
Signori, Silvana	From "Managing for Stakeholders" to "Managing with Stakeholders": When Stakeholders Can Help Rescue a Company	Stakeholder Engagement: Clinical Research Cases	Springer, Cham		10446/104721
Consigli, Giorgio; Moriggia, Vittorio; Benincasa, Elena; Landoni, Giacomo Maria; Petronio, Filomena; Vitali, Sebastiano; Tria, Massimo di; Skoric, Mario; Uristani, Angelo	Optimal multistage defined-benefit pension fund management	Handbook of Recent Advances in Commodity and Financial Modeling	Springer		10446/109071
Basaglia, Stefano	Identità	Organizzazione aziendale	Egea		10446/117309

*Dipartimento di SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI*

Cristini, Annalisa; Origo, Federica	L'impatto economico delle sanzioni sull'Iran	Il regime sanzionatorio contro l'Iran. Una valutazione dell'impatto a livello politico, economico e sociale e un'analisi sui nuovi scenari e sulle potenzialità strutturali nel periodo post-embargo	Centro Alti Studi per la Difesa. Centro Militare di Studi Strategici. Dip. Relazioni Internazionali		10446/117467
Bellofiore, Riccardo; Carter, Scott	Symposium: New Directions in Sraffa Scholarship	Research in the History of Economic Thought and Methodology	Emerald		10446/117499
Danovi, A.; Riva, P.; Azzola, M.	Avoiding bankruptcy in Italy: preventive arrangement with creditors	Contemporary Issues in Finance: Current Challenges from Across Europe	Emerald	Elab	10446/118671
Consigli, Giorgio; Kuhn, Daniel; Brandimarte, Paolo	Optimal Financial Decision Making	Optimal Financial Decision Making under Uncertainty	Springer International		10446/76268
Dibrell, Charles Clay; Bettinelli, Cristina; Randerson, Kathleen Jane	Market Orientation and Social Consciousness in Family Firms	The Routledge Companion to Family Business	Routledge		10446/76735
Lucarelli, Stefano	"Impegnare i debitori al giusto pagamento"	Il governo della povertà ai tempi della (micro)finanza	ombre corte		10446/82682
Danovi, Alessandro; D'Aquino, Filippo	Il concordato fallimentare: Sezione I: Profili sostanziali	Trattato delle procedure concorsuali: V: Concordato fallimentare, accordi di ristrutturazione, piani di risanamento, amministrazione straordinaria, profili fiscali, crisi bancarie	Giuffrè	Elab	10446/90114
Bellofiore, Riccardo	Le avventure della socializzazione. Dalla teoria monetaria del valore alla teoria macro-monetaria della produzione capitalistica	Lo spettro è tornato! Attualità della filosofia di Marx	Mimesis		10446/90639
Bertini, Cesarino; Gambarelli, Gianfranco; Stach, Izabella; Zola, Maurizio	Power Indices for Finance	Soft Computing Applications for Group Decision-making and Consensus Modeling	Springer International Publishing		10446/96225

### Curatele (3)

Curatori	Titolo	Editore	Cod. Aisberg
Consigli, Giorgio; Stefani, Silvana; Zambruno, Giovanni	Handbook of Recent Advances in Commodity and Financial Modeling. Quantitative Methods in Banking, Finance, Insurance, Energy and Commodity Markets	Springer	10446/117522
Consigli, Giorgio; Kuhn, Daniel; Brandimarte, Paolo	Optimal Financial Decision Making under Uncertainty	Springer	10446/75137
Alonso Ayuso, Antonio; Maggioni, Francesca	Special issue on the 13th international conference on computational management science	Springer	10446/99940

**Atti di convegno (12)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>convegno: Nome</b>	<b>convegno: Luogo</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Della Torre, Edoardo Ezio	Collective voice mechanisms and labor productivity in Italian manufacturing firms	2017 Annual Meeting of the Academy of Management	Atlanta, Georgia, US	10446/102630
Picone, Pasquale Massimo; Pisano, Vincenzo; Dagnino, Giovanni Battista	La hubris manageriale quale antecedente delle scelte d'internazionalizzazione: un framework concettuale	Value co-creation: le sfide di management per le imprese e per la società: Convegno Sinergie - SIMA 2017, Università degli Studi di Napoli Federico II, 15-16 Giugno 2017	Napoli	10446/106140
Andreini, Daniela; Solerio, Chiara; Pedeliento, Giuseppe; Zarantonello, Lia	Brand experience: a multi-perspective analysis	12th Global Brand Conference of the Academy of Marketing	Kalmar, Sweden	10446/116774
Cavallone, M.	The role of collaboration in the internationalization of a niche product: The case of "Moscato di Scazzo" wine	20th Excellence in Services International Conference	Verona, Italy	10446/116850
Torri, Gabriele	Systemic Risk and Community Structure in the European Banking System	35th International Conference Mathematical Methods in Economics (MME)	Hradec Kralove	10446/117254
Torri, Gabriele; Giacometti, Rosella; Rachev, Svetlozar	Option Pricing in Non-Gaussian Ornstein-Uhlenbeck Markets	11th Financial Management of Firms and Financial Institutions	Ostrava, Czech Republic	10446/117256
Magno, Francesca; Dossena, Giovanna	Mega-events' medium-term effects on host communities: the role of community pride	20th Excellence in Services International Conference	Verona, Italy	10446/117295
Kouaissah, Nouredine; Ortobelli, Sergio; Cavenago, Marianna	Optimal choices among ethic assets of the Italian market	MME2017 - 35th International Conference on Mathematical Methods in Economics	Hradec Králové, Czech Republic	10446/117440
Malavasi, M.; Previtali, R.; Ortobelli Lozza, S.; Nardelli, C.	Managing Risk with Simulated Copula	MMFR 2016 - Managing and Modelling of Financial Risks. 8th International Scientific Conference	Ostrava, Czech Republic	10446/79060
Lando, Tommaso; Bertoli Barsotti, Lucio	Comparing inequality of distributions on the basis of mixed Lorenz curves	8th International Scientific Conference Managing and Modelling of Financial Risks	Ostrava, Czech Republic	10446/84353
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	Integrating a refreshment sample in a longitudinal survey: effects of different weighting methods over four waves	New Techniques and Technologies for Statistics 2017	Bruxelles	10446/89222
Lando, Tommaso; Bertoli Barsotti, Lucio; Staničková, Michaela	Weak Orders for Intersecting Lorenz Curves: Analysis of income distribution in European countries	35th International Conference on Mathematical Methods in Economics (MME 2017)	Hradec Králové, Czech Republic	10446/98343



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e trasferimento tecnologico

Anno 2017

**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](http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dsfc_intro)

## **INDICE**

---

- 1. Ricercatori afferenti alla struttura**
    - 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017
    - 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)
  - 2. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
  - 3. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
    - 3.1. Attività di divulgazione scientifica (seminari, cicli di seminari, convegni)
    - 3.2 Public engagement
    - 3.3 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale
  - 4. Risultati dell'attività di ricerca**
    - 4.1 Prodotti della ricerca
  - 5. Mobilità internazionale**
    - 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**
- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2017 (dati al 31/12/2017)**

Dipartimento di Scienze Umane e Sociali				
		2017		
<i>cod Area</i>	<i>Area del SSD</i>	<i>Professori di I Fascia</i>	<i>Professori di II Fascia</i>	<i>Ricercatori</i>
1	Scienze matematiche e informatiche			1
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche		1	1
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	7	17	10
14	Scienze politiche e sociali		2	1
TOTALE		7	20	13
Totale per dipartimento		40		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>		
BERTAGNA Giuseppe	M-PED/01	11
BESIO Serenella	M-PED/03	11
BOCCHI Gianluca	M-FIL/02	11
LIZZOLA Ivo	M-PED/01	11
RUSCONI Maria Luisa	M-PSI/02	11
SANDRONE Domenica Giuliana	M-PED/01	11
UGAZIO Valeria	M-PSI/08	11
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>		
ARPAIA Salvatore Roberto	M-STO/05	11
BARBETTA Pietro	M-PSI/07	11
BREVINI Franco	L-FIL-LET/10	10
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 Paola	M-PED/01	11
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
SCOTTO DI LUZIO Adolfo	M-PED/02	11
SOTGIU Igor	M-PSI/01	11
TOMELLERI Stefano	SPS/07	14
ZATTI Alberto	M-PSI/05	11
<b>RICERCATORI UNIVERSITARI</b>		
BOCCATO Giulio	M-PSI/05	11
BOUGLEUX Elena	M-DEA/01	11

BRAIBANTI Paride	M-PSI/05	11	
CASASCHI Cristina M.T. a t.det.	M-PED/03	11	
CAZZANIGA Paolo	INF/01	01	
COSTA Francesca a t. det.	L-LIN/12	10	dal 16/5/17
INTORRELLA Salvatore	M-PSI/04	11	fino al 8/5/2017
LUSARDI Roberto a t.det.	SPS/07	14	dal 16/5/17
MORELLI Ugo	M-PSI/06	11	
MORGANTI Francesca	M-PSI/02	11	
NEGRI Atta' Ambrogio Maria	M-PSI/07	11	
POTESTIO Andrea a t.det.	M-PED/01	11	
SCAGLIA Evelina a t.det.	M-PED/02	11	

## 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017
Dottorandi di ricerca	114	28
Assegnisti di ricerca	12	1

### DOTTORATI DI RICERCA

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.

L'attribuzione dei dottorandi al Dipartimento risponde ai criteri ANVUR: afferenza del tutor/afferenza del coordinatore del dottorato qualora il tutor non sia ricercatore UniBG

Per il XXXIII ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017

- **Titolare assegno:** Stella Chiara Guarneri
- **Titolo progetto:** *Coesione semantica nelle coppie mono-culturali e inter-culturali*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Valeria Ugazio
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** 2016 ITALY® azione 1 Giovani in Ricerca

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	4	34
Ricerca nazionale	2	1
Ricerca internazionale	2	2
Ricerca per conto terzi	1	-
Consulenza per conto terzi	1	1

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti attivati nel 2017 suddivisi per tipologia.

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico del progetto:** Cristina Casaschi
- **Titolo progetto:** *Disabilità e BES tra semplicità e agentività professionale e istituzionale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.415
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesca Costa
- **Titolo progetto:** *L'inglese come lingua veicolare di insegnamenti disciplinari*
- **Finanziamento complessivo:** € 600
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberto Lusardi
- **Titolo progetto:** *Interazioni sociali e pratiche collaborative nella cura*
- **Finanziamento complessivo:** € 600
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Evelina Scaglia
- **Titolo progetto:** *Per una storia della pedagogia 'transalpina': l'interlocuzione fra Italia e Canton Ticino attraverso le pagine della rivista L'educatore della Svizzera italiana (1859-1972)*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.260

Il Dipartimento di Scienze Umane Sociali ha deliberato la proroga di 12 mesi di 34 progetti di ricerca ex60% 2015 e la loro integrazione con la parte di fondi di ricerca definita dall'Ateneo nel budget di Dipartimento e distribuita ai docenti secondo le modalità definite dal Consiglio di Dipartimento su proposta della Commissione fondi per un finanziamento totale di € 87.700.

### RICERCA finanziata dal da Enti Esterni Nazionali

- **Responsabile scientifico del progetto:** Angelo Compare
- **Titolo progetto:** *Light 4 HealthyLife&WellBeing*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – L.r. 26/2015 "Manifattura diffusa, creativa e tecnologica 4.0", bando SMART LIVING
- **Durata della ricerca:** 24/11/2017 – 23/5/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 122.100
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 81.400
- **Finanziamento complessivo:** € 203.500
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Ivo Lizzola
- **Titolo progetto:** *Contatto: trame riparative nella comunità*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Fondazione Cariplo – Welfare di comunità e innovazione sociale
- **Durata della ricerca:** 27/3/2017 – 26/3/2018
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 50.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 50.000
- **Finanziamento complessivo:** € 100.000

## RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Dovigo
  - **Titolo progetto:** *Online Platform for Vocational Education and Training*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Erasmus Plus (KA2 Cooperation for innovation and the exchange of good practices-Strategic Partnerships-Strategic Partnerships for higher education)
  - **Durata della ricerca:** 1/9/2017 – 31/8/2020
  - **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 77.057
  - **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 357
  - **Finanziamento complessivo:** € 77.432
- 
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fabio Dovigo
  - **Titolo progetto:** *Observatorio regional de calidad y equidad de la educación superior en latinoamérica*
  - **Ente finanziatore – estremo del bando:** Commissione Europea – Erasmus Plus (KA2 Capacity Building in the Field of Higher Education)
  - **Durata della ricerca:** 15/10/2016 – 14/10/2019
  - **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 20.859
  - **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 1.070
  - **Finanziamento complessivo:** € 21.929

## RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Simone Gori
- **Titolo progetto:** *La dislessia evolutiva: fattori predittivi e preventivi e il riconoscimento precoce dei disturbi dello spettro autistico: marcatori di rischio e traiettorie di sviluppo*
- **Committente:** I.R.C.C.S. “Eugenio Medea” – Sezione Scientifica dell’Associazione “La nostra Famiglia”
- **Durata:** 5/6/2017 – 31/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 14.065

## CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Attà Ambrogio Maria negri
- **Titolo progetto:** *Consulenza Psicologica a sostegno del benessere personale e organizzativo degli oncologi medici operanti presso l'UOC Oncologia*
- **Committente:** A.S.S.T. Ospedale Papa Giovanni XXIII
- **Durata:** 24/11/2017 – 23/11/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 4.918,03

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

#### 3.1 - Attività di divulgazione scientifica (seminari, cicli di seminari, convegni)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	9
Seminari	25
Cicli di seminari	5
Workshop	1

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

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del convegno:** *Una forza che dà vita giornata di dialoghi con Fulvio Manara*

**Relatori:** Ivo Lizzola, Walter Kohan (Università Rio de Janeiro), Domenico Canciani, Gerrit Van Oord, Jose Luis Corzo

**Data:** 16/2/2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del convegno:** *presentazione volume "Resistenze" di Pietro Saitta e dibattito con l'autore*

**Relatore:** Pietro Saitta

**Data:** 8/3/2017

**Docente Responsabile:** Cristiana Ottaviano

**Titolo del convegno:** *Parole che generano*

**Relatori:** Luigia Calcaterra, Mauro Danesi, Serena Marossi

**Data:** 20 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Emilio Gattico

**Titolo del convegno:** *La violenza sugli animali racconta chi sono gli uomini. Si può conoscere il cuore di un uomo già dal modo in cui egli tratta gli animali*

**Relatori:** Francesca Sorcinelli (LINK-ITALIA - APS), Silvana Bonanni, Giuseppe Bertagna, Pietro Barbetta, Enrico Giannetto, Robert Eisler, Emilio Gattico, Efisio Temporin (direttore Istituto Gestalt Romagna), Dagmar Lorenz, Paolo Quattrini (Fondatore Istituto Gestalt Firenze)

**Data:** 21 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Ugo Morelli

**Titolo del convegno:** *La rivoluzione intersoggettiva. Le implicazioni per la psicoanalisi e la psicoterapia*

**Relatori:** Otto Kernberg e Vittorio Gallese

**Data:** 19 e 20 maggio 2017

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del convegno:** *La giustizia dell'incontro Fondamenti ed itinerari della restorative justice Summer school*

**Relatori:** Massimo Donini (Università di Modena e Reggio Emilia), Giovanni Grandi (Università degli Studi di Padova), Patrizia Patrizi (Università degli studi di Sassari), Andrzej Krajevski (Facoltà Teologica dell'Italia Settentrionale di Milano), Letizia Caso (Università di Bergamo), Leonardo Lenzi, Filippo Vanoncini, Silvia Brena, Bruna Dighera, Paola Gandolfi (Università di Bergamo), Roberta Ribon (svvocato del Foro di Bergamo), Gian Luigi Lepri (giudice onorario presso il Tribunale per i minorenni di Roma, consulente metodologico del Servizio di counseling psicologico dell'Università degli Studi di Sassari)

**Data:** 3-4-5-6-7-8 luglio 2017

**Docente Responsabile:** Giuliana Sandrone

**Titolo del convegno:** *Il tutorato e il tirocinio curricolare: ragioni, percorsi, processi, reti*

**Relatori:** Loretta Fabbri (Università di Siena), Claudio Bosio (Università Cattolica di Milano), Patrizia Magnoler (Università di Macerata), Luisa Zecca (Università Bicocca Milano), Emanuela Confalonieri (Università Cattolica di Milano)

**Data:** 11 settembre 2017

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del convegno:** *Educazione e liberazione-ciclo di incontri in memoria di Fulvio C. Manara*

**Relatori:** Gianni Vacchelli, Piergiorgio Reggio, Roberto Mancini, Paolo Mottana

**Data:** 27 settembre, 4 ottobre, 9 ottobre, 16 ottobre 2017

**Docente Responsabile:** Cristiana Ottaviano

**Titolo del convegno:** *Attraversamenti delle maschilità. Cura, corpi, pratiche*

**Relatori/relatrici:** Mélanie Gourarier, Stefano Ciccone, Ivo Lizzola, Luisa Stagi, Cristiana Ottaviano

**Data:** 19-20 ottobre 2017

## SEMINARI

**Docente Responsabile:** Maria Luisa Rusconi

**Titolo del seminario :** *Tecniche di meta-analisi applicate agli studi di neuroimaging*

**Relatori:** Tommaso Costa (Dipartimento di Psicologia, Università di Torino)

**Data:** 24 gennaio 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario :** *Educare in emergenza. Riflessioni intorno alle forme dell'educare nella contemporaneità. Quali scuole e quale educazione nei campi profughi?*

**Relatore:** Caterina La Rosa e Susanna Zanfrini

**Data:** 15 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *From Border Crossing to Learning Contexts*

**Relatori:** Alessandro Rizzi

**Data:** 17 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Proiezione del film Dustur di M.Santarelli (2015) con Abdessamad Bannaq*

**Relatori:** Abdessamad Bannaq

**Data:** 23 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Autoritarismo e antiautoritarismo: critica alla società di massa nel pensiero di Pasolini*

**Relatori:** Omar Capoferri

**Data:** 24 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Cristina Casaschi

**Titolo del seminario:** *Data Percorsi di ricerca e innovazione educativa per la formazione alla funzione insegnante: il progetto di rete RIECU in Spagna come modello di comunità di pratica*

**Relatori:** María Elena González Alfaya (University of Córdoba, Spain)

**Data:** 28 Febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Fabio Dovigo

**Titolo del seminario:** *Transformative and Strategic Organizational Learning*

**Relatori:** Victoria J. Marsick, Peter G. Neaman, (Teachers College – New York US)

**Data:** 28 febbraio 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Proiezione del film "L'aria salata" e dibattito*

**Relatori:**

**Data:** 2 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Fa quel che può e quel che non può non fa*

**Relatori:** Giovanna Alborghetti

**Data:** 15 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *La società italiana contemporanea, la crisi delle istituzioni e i comportamenti antropologici e politici*

**Relatori:** Giovanni Levi

**Data:** 16 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Il Mediterraneo cattolico*

**Relatori:** Giovanni Levi (Professore Emerito Università Ca' Foscari di Venezia)

**Data:** 16 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *La società utopica: i miti libertari in Pavese e Calvino*

**Relatori:** Omar Capoferri

**Data:** 17 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Essere profughi oggi. Articolazioni identitarie e mobilità tra Medio Oriente e Europa*

**Relatori:** Stefano Fogliata

**Data:** 27 marzo 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Seminario internazionale Esilio oggi*

**Relatori:** Pablo Montero, Ammar El Beik, Avo Krapeilian, Donatella della Ratta

**Data:** 6-7 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Fare ricerca con metodi audiovisivi. Migranti e razzismi contemporanei in un'ottica post-coloniale*

**Relatori:** Annalisa Frisina (Università di Padova)

**Data:** 10 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Seminario con Sergio Manghi*

**Relatori:** Sergio Manghi (Università di Parma)

**Data:** 20 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Riflessioni critiche intorno alla filosofia dell'educazione e alla pedagogia del conflitto*

**Relatore:** Didier Moreau (Università di Paris VIII)

**Data:** 21 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *Pluralismo culturale e religioso, radicalismi e razzismi contemporanei*

**Relatori:** Valerie Amiraux (Università di Montreal – Chaire pour le pluralisme religieux)

**Data:** 27 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Fabio Dovigo

**Titolo del seminario:** *Working Conference Group*

**Data:** 28 aprile 2017

**Docente Responsabile:** Fabio Dovigo

**Titolo del seminario:** *Democracy in Education 2017 Comenius Association Meeting*

**Data:** 19-20-21-22 settembre 2017

**Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna

**Titolo del seminario:** *Epistemologie ed epistemologia della ricerca educativa e pedagogica. Prospettive a confronto*

**Relatori:** Presidente della Siped, Presidente della Sird, Presidente della Sirem, Presidente della Sipes, Presidente della Siref, Presidente della Cirse,, Presidente della Cirped, Presidente della Conferenza dei Direttori e Presidi dei Dipartimenti e delle Facoltà di Scienze della Formazione, Marc Durand, (ordinario di formazione degli adulti, Università di Ginevra) Mario Gennari, Luigi Guerra, Marco Lazzari, Alessandro Mariani, Massimo Baldacci, Maurizio Sibilio, Pier Giuseppe Rossi, Salvatore Colazzo, Luigi Pati, Loredana Perla, Gianfranco Bandini, Rita Fadda, Elisabetta Nigris, Michele Corsi, Pier Cesare Rivoltella, Giuliana Sandrone, Simonetta Polenghi, Maurizio Fabbri, Pietro Lucisano, Luciano Galliani, Nicola Paparella, Achille Maria Notti, Giuseppe Spadafora, Fulvio De Giorgi, Giuseppe Elia, Roberta Caldin, , Germain Poizad, Umberto Margiotta, Loretta Fabbri, Serenella Besio Maura Striano, Luigina Mortari, Teresa Grange, Renata Viganò, Elisabetta Nigris, Pier Paolo Limone, Giuseppe Zanniello, Antonio Calvani, Enza Colicchi, Antonio Bellingeri, Mirna Nel, Roberto Sani, Paolo Federighi, Lucia Chiappetta Caiola, Francesco Mattei, Marisa Iavarone, Liliana Dozza, Carla Xodo, Carmela Covato, Lucio Cottini, Sabine Vanhule

**Data:** 4 e 5 dicembre 2017

**Docente responsabile:** Giuseppe Bertagna

**Titolo del seminario:** *Convegno su Don Lorenzo Milani*

**Relatori:** Prof. Ezio Bolis, Prof. Alberto Melloni, Prof. Giuseppe Fornari, Prof. Ivo Lizzola, Prof.ssa Paola Carrara

**Data:** 06/12/2017

**Docente responsabile:** Maria Luisa Rusconi

**Titolo del seminario:** *Tecniche e training riabilitativi in neuropsicologia*

**Relatori:** Professor Matteo Sozzi

**Data:** 06/12/2017

**Docente responsabile:** Attà Negri

**Titolo del seminario:** *Therapeutic Assessment with Children and Adolescents and their Families*

**Relatori:** Dr. Hale Martin, Ph.D. Clinical Professor of Psychological Assessment at University of Denver, Colorado, USA-Visiting Professor of Psychodiagnostic Methods and Techniques at University of Bergamo

**Data:** 07/12/2017

**Docente responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** *“Non pensavo che il mare fosse salato” Storie di vita di richiedenti asilo e accoglienze “alternative”*

**Relatori:** Capovilla Ferdinando

**Data:** 12/12/2017

## CICLI DI SEMINARI

**Docente Responsabile:** Igor Sotgiu

**Titolo del ciclo di seminari :** *Lo sviluppo della memoria autobiografica*

**Relatori:** Theodore Waters New York University Abu Dhabi

**Data:** 14 marzo 2017, 21 marzo

**Docente Responsabile:** Ugo Morelli

**Titolo del ciclo di seminari:** *Clinical Psychology of work*

**Relatori:** Silvia Bertolini

**Data:** 02-03-04 maggio 2017

**Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna, Evelina Scaglia

**Titolo del ciclo di seminari:** *Letteratura per l'infanzia. Fra 'classici' del passato e tendenze del futuro*

**Relatori:** Leonardo Acone (Università degli Studi di Salerno), Susanna Barsotti (Università degli Studi di Cagliari), Juri Meda (Università degli Studi di Macerata)

**Data:** 15 maggio 2017

**Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna

**Titolo del ciclo di seminari:** *Apprendistato in Italia e in Europa: esperienze e prospettive di ricerca a confronto*

**Relatori:** Sabine Vanhulle (Università di Ginevra), Philipp Gonon (Università di Zurigo), Dietmar Frommberger (Magdeburg University, Germania), Manfred Weiss (Goethe-Universität, Germania), Michele Tiraboschi (Università di Modena-Reggio Emilia), Anna Teselli (Fondazione Di Vittorio), Pier Giuseppe Rossi (Università di Macerata), Giovanni Bocchieri (Università di Bergamo), Emmanuele Massagli (Università di Bergamo), Fabio Pammolli (già rettore IMT Lucca, consulente europeo fondo Junker)

**Data:** 12-13 giugno 2017

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del ciclo di seminari:** *Il diritto di punire, il senso della pena, la ricostruzione dei legami. Cinque seminari attorno alla questione della pena e della giustizia.*

**Relatori:** Antonino Porcino (Direttore Carcere di Bergamo), Ivo Lizzola (Università degli Studi di Bergamo), Nando Pagnoncelli (Ipsos, Università Cattolica), Mario Schermi (Istituto centrale di Formazione, Ministero della Giustizia), Paola Gandolfi (Università degli Studi di Bergamo), Alberto Ghidini (Università degli Studi di Bergamo), Maria Inglese (psichiatra, carcere di Parma), Paride Braibanti (Università degli Studi di Bergamo), Pietro Zoncheddu (Ospedale Giovanni XXIII, Carcere di Bergamo), Claudio Arici (Ospedale Giovanni XXIII, Carcere di Bergamo), Francesca Paola Lucrezi (Reggente UEPE Brescia-Bergamo), Cecco Bellosi (presidente Associazione "il Gabbiano", Lecco), Luca Alici (Università di Perugia), Bruna Dighera (Tavolo Giustizia Riparativa Lecco, psicologa clinica), Letizia Caso (Università degli Studi di Bergamo)

**Data:** 13 – 20 – 27 marzo 3 – 10 aprile 2017

## WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Angelo Compare

**Titolo del workshop:** *Systematic review and meta-analysis. International training workshop*

**Relatori:** Drs. Eirini Karyotaki (VU, Amsterdam, Netherlands)

**Data:** 30-31 marzo 2017

### 3.2 – Public Engagement

**Docente Responsabile:** Cristiana Ottaviano

**Titolo dell'attività:** *Violenza e tenerezza del maschile*

**Breve descrizione:** Serata con concerto-conferenza 'Tenerezza e violenza nel maschile', riflessione sui temi della violenza contro le donne e presentazione del corso di perfezionamento 'Bullismi. La radice culturale della violenza'

**Data:** 24.11.2017

### 3.3 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

Nell'anno 2017 non sono censite attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale.

## 4. RISULTATI DELLA RICERCA

---

### 4.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2017	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	91
Libri	9
Contributi in volume	61
Curatele	8
Interventi a convegno /Atti di congresso	8

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. 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 INTERNAZIONALE

---

### 5.1 - Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

- **Nome e Cognome:** Paola Gandolfi
- **Struttura di destinazione:** Università di Rabat
- **Periodo:** dal //11/2017 al 23/11/2017
- **Attività svolta:** Seminario di ricerca IFN e ricerca bibliografica

### 5.2 - 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:** Elena Gonzales Alfaya
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Saragoza
- **Periodo:** 20/02/17 al 10/03/17

- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Theodore Everett Alexander Waters
- **Struttura di provenienza:** New York University
- **Periodo:** 10/03/17 a 26/03/17
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Didier Moreau
- **Struttura di provenienza:** Université de Paris 8
- **Periodo:** 01/04/17 al 29/04/17
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Mirna Nel
- **Struttura di provenienza:** North-West University, Vaal Triangle Campus (Sudafrica)
- **Periodo:** 1/12/17 al 15/12/17
- **Attività svolta:** Ricerca

## 6. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

- **Accordo/collaborazione:** Agreement to provide equipment
- **Partner:** Hamamatsu Photonics (Japan)
- **Decorrenza/stipula:** 03/10/2017

**DSUS - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2017**

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 (94)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Rivista</b>	<b>Centro di ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
OTTAVIANO, Cristiana	Generatività e cura. La responsabilità di essere qui	STUDI DI SOCIOLOGIA		10446/102674
Canesi, Margherita; Rusconi, Maria Luisa; Cereda, Emanuele; Ranghetti, Alessandra; Cereda, Viviana; Moroni, Federica; Pezzoli, Gianni	Divergent Thinking in Parkinsonism: A Case-Control Study	FRONTIERS IN NEUROLOGY		10446/103433
Harris, Leonard A; Nobile, Marco S; Pino, James C; Lubbock, Alexander L. R; Besozzi, Daniela; Mauri, Giancarlo; Cazzaniga, Paolo; Lopez, Carlos F.	GPU-powered model analysis with PySB/cupSODA	BIOINFORMATICS		10446/106463
Nobile, Marco S.; Porreca, Antonio E.; Spolaor, Simone; Manzoni, Luca; Cazzaniga, Paolo; Mauri, Giancarlo; Besozzi, Daniela	Efficient simulation of reaction systems on graphics processing units	FUNDAMENTA INFORMATICAE		10446/106465
Nobile, Marco S.; Cazzaniga, Paolo; Besozzi, Daniela; Colombo, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Pasi, Gabriella	Fuzzy Self-Tuning PSO: A settings-free algorithm for global optimization	SWARM AND EVOLUTIONARY COMPUTATION		10446/106467
Ottaviano, Cristiana	Attraversamenti delle maschilità. Uno sguardo oltre frontiera	INFANZIA		10446/107411
Ottaviano, Cristiana; Santambrogio, Alessia	L'educazione ai generi da una prospettiva sociologica	INFANZIA		10446/107413
Potestio, Andrea	Il lavoro e la natura dell'uomo. La riflessione rousseauiana	NUOVA SECONDARIA		10446/108476
Scaglia, Evelina	La madre come prima educatrice: una rilettura dei contributi di Pestalozzi e Froebel	NUOVA SECONDARIA		10446/109164
Scaglia, Evelina; SCOTTO DI LUZIO, Adolfo	Una rilettura del fröbelismo in chiave femminile. Introduzione	NUOVA SECONDARIA		10446/109170
Dovigo, Fabio	L'iPad nella scuola primaria: il ruolo dell'atteggiamento degli insegnanti nell'uso del tablet in classe	FORMAZIONE & INSEGNAMENTO		10446/111592
Broggini, Susanna; Costa, Francesca Giuseppina	A Survey of English-medium instruction in Italian Higher Education. An updated perspective from 2012 to 2015	JOURNAL OF IMMERSION AND CONTENT-BASED LANGUAGE EDUCATION		10446/111885
Costa, Francesca Giuseppina	Content Teachers' Written Comments on Their Life-long English Language Profiles	ISSUES AND IDEAS IN EDUCATION		10446/111888

Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI

Ottaviano, Cristiana	Corpi e cura nelle nuove narrazioni delle maschilità	CAMBIO	10446/111992
Potestio, Andrea	Le migrazioni nella società della globalizzazione. Introduzione	CQIA RIVISTA	10446/112054
Lusardi, Roberto; Tomelleri, Stefano	Phenomenology of health and social care integration in Italy	CURRENT SOCIOLOGY	10446/112093
Lusardi, Roberto; Tomelleri, Stefano	Gli ibridi professionali. Le culture professionali alla prova dell'integrazione socio-sanitaria	SALUTE E SOCIETÀ	10446/112095
Ottaviano, Cristiana; Mentasti, Laura	Differenti sguardi cattolici sull'educazione di genere nella scuola italiana: chiusure identitarie o aperture di nuove sfide?	AG-ABOUT GENDER	10446/112205
Bertagna, Giuseppe	Ma che vuol dire «buona scuola»?	NUOVA SECONDARIA	10446/112284
Merlo, Maria; Devita, Maria; Mandelli, Alessandra; Rusconi, Maria Luisa; Taddeucci, Raquel; Terzi, Alice; Arosio, Gianpiero	Alzheimer Café: an approach focused on Alzheimer's patients but with remarkable values on the quality of life of their caregivers	AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH	10446/112995
SCOTTO DI LUZIO, Adolfo	La nascita del progressismo pedagogico: movimento frobeliano e mobilitazione femminile nell' Ottocento italiano	NUOVA SECONDARIA	10446/113516
Costa, Francesca Giuseppina	The use of powerpoint presentations in academic English in the soft sciences	IPERSTORIA	10446/115199
Palena, Nicola; Caso, Letizia; Carlotto, Guido; De Mizio, Lara; Marciali, Monica	Efficacia della tecnica di baselining nella valutazione della credibilità	GIORNALE ITALIANO DI PSICOLOGIA	10446/115860
Besio, Serenella	Sviluppare un 'efficace progettualità all'interno dei nuovi Dipartimenti. Fra verticalizzazione del processo decisionale e raccordi con il territorio	PEDAGOGIA OGGI	10446/115888
Zarbo, Cristina; Brivio, Michela; Brugnera, Agostino; Malandrino, Chiara; Trezzi, Gaetano; Rabboni, Massimo; Bondi, Emi; Compare, Angelo; Frigerio, Luigi	Post-operative cognitive decline (POCD) after gynaecologic surgery: current opinions and future applications	ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS	10446/115894
Sandrone, Domenica Giuliana	La ricerca incontra la didattica. Un'idea che viene da lontano	CQIA RIVISTA	10446/115924
Sandrone, Domenica Giuliana	Scuola inclusiva: una ricerca-azione per la professionalità docente	CQIA RIVISTA	10446/115926
Soroush, Ali; Komasi, Saeid; Saeidi, Mozghan; Heydarpour, Behzad; Carrozzino, Danilo; Fulcheri, Mario; Marchettini, Paolo; Rabboni, Massimo; Compare, Angelo	Coronary artery bypass graft patients' perception about the risk factors of illness: Educational necessities of second prevention	ANNALS OF CARDIAC ANAESTHESIA	10446/115940
Sandrone, Domenica Giuliana	La competenza: concetto ponte tra formazione e lavoro	NUOVA SECONDARIA	10446/116011
Sandrone, Domenica Giuliana	A chi spetta la scelta della scuola secondaria di II grado?	NUOVA SECONDARIA	10446/116013

Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI

Gandolfi, Paola; Fogliata, Stefano	Ripensare le pratiche di accoglienza oltre i confini. Pratiche di accoglienza alternative in conversazione tra Italia e Libano	CQIA RIVISTA		10446/116082
Lizzola, Ivo	Accompagnarci nel tessere trame di nuove abitabilità	ANIMAZIONE SOCIALE		10446/116113
Betto, Enrico; Zarbo, Cristina; Verrengia, Apollonia.; Malandrino, Chiara; Secomandi, Rita; Trezzi, Gaetano; Bosisio, Chiara; Rabboni, Massimo; Compare, Angelo; Frigerio, Luigi	Long-Term Mental and Physical Quality of Life after Radical and Conservative Surgeries and in Relation to Childbirth in Patients with Severe Endometriosis	JOURNAL OF WOMEN'S HEALTH, ISSUES & CARE		10446/116283
Rigoni, Daniele; Morganti, Francesca; Braibanti, Paride	The Role of Baseline Vagal Tone in Dealing with a Stressor during Face to Face and Computer-Based Social Interactions	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY		10446/116586
Negri, Attà; Belotti, Luca	Sulla funzionalità dei sintomi e dei problemi. I pretesti professionali della psicologia clinica.	RICERCA PSICOANALITICA		10446/116897
Zamin, Claudia; Carelli, Laura; Paladino, Anna; Andreoli, Giovanbattista; Negri, Attà	Co-costruzione di un modello di assistenza primaria integrata per rispondere ai bisogni del cittadino unendo competenze mediche e psicologiche	RICERCA PSICOANALITICA		10446/116901
Giraldo, Mabel	Introduzione. Integrazione e/o inclusione. Mode linguistiche o differenti strategie pedagogiche, didattiche e ordinamentali?	CQIA RIVISTA		10446/118201
Ugazio, Valeria; Guarnieri, Stella	The Family Semantic Grid II. Narrated polarities in couples	TPM. TESTING, PSYCHOMETRICS, METHODOLOGY IN APPLIED PSYCHOLOGY		10446/118300
Ugazio, Valeria; Negri, Attà; Fellin, Lisa	Libertà, Bontà, Potere, Appartenenza: le semantiche dei disturbi fobici, ossessivo-compulsivi, alimentari e dell'umore	RIVISTA ITALIANA DI COSTRUTTIVISMO		10446/118302
Creatini, Federico	Problemi e prospettive di ricerca sull'episcopato veneziano di A. G. Roncalli	IOANNES XXIII		10446/118638
Garavaglia, Emanuela; Palena, Nicola	Il metodo ECLI di Abb	PROFESSIONALITÀ		10446/118705
Bougleux, Elena	Incertezza e cambiamento climatico nell'era dell'Antropocene	ETNOANTROPOLOGIA	ISHTAR	10446/118719
Bougleux, Elena	A River that Divides. Climate Change Perspectives and Historical Accounts in Southern India	ARCHIVIO ANTROPOLOGICO MEDITERRANEO	ISHTAR	10446/118723
Bougleux, Elena; Breda, Nadia	Managing Global Social Water: Ethnography of Emerging Practices in the Anthropocene	ARCHIVIO ANTROPOLOGICO MEDITERRANEO	ISHTAR	10446/118725
Aliaj, Alketa; Conte, Emilio	L'impegno di Eni per la formazione	PROFESSIONALITÀ	CST	10446/118767
Bertagna, Giuseppe	4 anni (persi): i rischi di una buona idea	NUOVA SECONDARIA		10446/119041
Ottaviano, Cristiana; Persico, Greta	Dalla paura al desiderio. Il legame educativo tra nonne, nonni e nipoti tra autorità e anteriorità	PEDAGOGIKA.IT		10446/119374

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Franceschini, Sandro; Trevisan, Piergiorgio; Ronconi, Luca; Bertoni, Sara; Colmar, Susan; Double, Kit; Facoetti, Andrea; Gori, Simone	Action video games improve reading abilities and visual-to-auditory attentional shifting in English-speaking children with dyslexia	SCIENTIFIC REPORTS	10446/119412
Franceschini, Sandro; Bertoni, Sara; Giancesini, Tiziana; Gori, Simone; Facoetti, Andrea	A different vision of dyslexia: Local precedence on global perception	SCIENTIFIC REPORTS	10446/119414
Casaschi, Cristina	Merendine al merendero	NUOVA SECONDARIA	10446/119507
Tangherloni, Andrea; Nobile, Marco S.; Cazzaniga, Paolo; Besozzi, Daniela; Mauri, Giancarlo	Gillespie's Stochastic Simulation Algorithm on MIC coprocessors	THE JOURNAL OF SUPERCOMPUTING	10446/73779
Nobile, Marco S; Cazzaniga, Paolo; Tangherloni, Andrea; Besozzi, Daniela	Graphics processing units in bioinformatics, computational biology and systems biology	BRIEFINGS IN BIOINFORMATICS	10446/74331
Devita, Maria; Montemurro, Sonia; Ramponi, Sara; Marvisi, Maurizio; Villani, Daniele; Raimondi, Maria Clara; Rusconi, Maria Luisa; Mondini, Sara	Obstructive sleep apnea and its controversial effects on cognition	NEUROPSYCHOLOGY, DEVELOPMENT, AND COGNITION. SECTION A, JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL NEUROPSYCHOLOGY	10446/75276
Zarbo, Cristina; Brugnera, Agostino; Cipresso, Pietro; Brignoli, Ovidio; Cricelli, Claudio; Rabboni, Massimo; Bondi, Emi; Compare, Angelo	E-mental Health for Elderly: Challenges and Proposals for Sustainable Integrated Psychological Interventions in Primary Care	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY	10446/78706
Brugnera, Agostino; Zarbo, Cristina; Adorni, Roberta; Tasca, Giorgio A.; Rabboni, Massimo; Bondi, Emy; Compare, Angelo; Sakatani, Kaoru	Cortical and cardiovascular responses to acute stressors and their relations with psychological distress	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	10446/79172
Lazzari, Marco	Orientamenti didattici e studenti stranieri	NUOVA SECONDARIA	10446/83142
Giraldo, Mabel	Sulle tracce della pedagogia speciale in Italia. 1967-1976: la breve, ma significativa, parabola della rivista Didattica Integrativa	CQIA RIVISTA	10446/83823
Gaggi, Ombretta; Palazzi, Claudio Enrico; Ciman, Matteo; Galiazzo, Giorgia; Franceschini, Sandro; Ruffino, Milena; Gori, Simone; Facoetti, Andrea	Serious Games for Early Identification of Developmental Dyslexia	COMPUTERS IN ENTERTAINMENT	10446/84077

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Bertagna, Giuseppe	La Costituzione e il diritto dovere al lavoro. Una rilettura in prospettiva formativa	STUDIUM EDUCATIONIS	10446/84079
Di Tore, Stefano; Lazzari, Marco; Conesa I Caralt, Jordi; Sibilio, Maurizio	Didattica e dislessia: un uso vicariante dei nuovi media per favorire la lettura	CQIA RIVISTA	10446/84400
Tangherloni, Andrea; Nobile, Marco S.; Besozzi, Daniela; Mauri, Giancarlo; Cazzaniga, Paolo	LASSIE: simulating large-scale models of biochemical systems on GPUs	BMC BIOINFORMATICS	10446/85841
Berti, Anna Emilia; Ajello, Anna Maria; Aprea, Carmela; Castelli, Ilaria; Lombardi, Elisabetta; Marchetti, Antonella; Massaro, Davide; Sappa, Viviana; Valle, Annalisa	Adolescents' and Young Adults' Naïve Understandings of the Economic Crisis	EUROPE'S JOURNAL OF PSYCHOLOGY	10446/86442
Castelli, Ilaria; Massaro, Davide; Sanfey, Alan G.; Marchetti, Antonella	The More I Can Choose, The More I Am Disappointed: The "Illusion of Control" in Children's Decision-Making	THE OPEN PSYCHOLOGY JOURNAL	10446/86450
Di Pasquale, Roberta; Celsi, Laura	Stigmatization of Overweight and Obese Peers among Children	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY	10446/87052
Dovigo, Fabio	Introduction	SCUOLA DEMOCRATICA	10446/87144
Dovigo, Fabio	Teacher Training on Inclusive Education in Italy. Values and Strategies	SCUOLA DEMOCRATICA	10446/87146
Dovigo, Fabio	Integrare e/o includere: l'esperienza italiana alla luce della letteratura internazionale	CQIA RIVISTA	10446/87152
Dovigo, Fabio	Costruire una scuola plurale: un'analisi di trent'anni di legislazione sulla scuola primaria in Croazia	FORMAZIONE & INSEGNAMENTO	10446/87160
Bertagna, Giuseppe	Morfologia di un programma. I "perché" di un titolo. Intenzioni e ragioni delle Conferenze sulla ricerca educativa e pedagogica	NUOVA SECONDARIA	10446/87674
Bertagna, Giuseppe	Conclusioni. Cambiarsi per cambiare. Scuola, università e ruolo pubblico della ricerca pedagogica	NUOVA SECONDARIA	10446/87676
Bertagna, Giuseppe	La formazione dei docenti tra speranze e disillusioni	NUOVA SECONDARIA	10446/87678
Lazzari, Marco	Testa e piedi della pedagogia	NUOVA SECONDARIA	10446/88175
Tomelleri, Stefano	Giochi sociologici. Sperimentare la società dell'incertezza in contesti simulati	SERVITIUM	10446/89194
Sotgiu, Igor	La felicità e le sue tracce in memoria	PSICOLOGIA CONTEMPORANEA	10446/89320
Gatti, Alessia; Gottschling, Juliana; Brugnera, Agostino; Adorni, Roberta; Zarbo, Cristina; Compare, Angelo; Segal, Daniel L.	An investigation of the psychometric properties of the Geriatric Anxiety Scale (GAS) in an Italian sample of community-dwelling older adults	AGING & MENTAL HEALTH	10446/89324
Barbetta, Pietro	La realtà alle spalle. Complessità e costruttivismo radicale	SERVITIUM	10446/89589

Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI

Devita, Maria; Montemurro, Sonia; Zangrossi, Andrea; Ramponi, Sara; Marvisi, Maurizio; Villani, Daniele; Raimondi, Maria Clara; Merlo, Paola; Rusconi, Maria Luisa; Mondini, Sara	Cognitive and motor reaction times in Obstructive Sleep Apnea Syndrome: A study based on computerized measures.	BRAIN AND COGNITION	10446/89996
Scaglia, Evelina	Introduzione. Pestalozzi "nella" e "per" la modernità	CQIA RIVISTA	10446/90520
Scaglia, Evelina	«Il cigno canta ancora...». Note sulla pedagogia dell'amorevolezza di Johann Heinrich Pestalozzi	CQIA RIVISTA	10446/90522
Brambilla, Chiara	Conflitto, violenza e spazialità: valenza generativa della determinazione conflittuale del confine come sito di lotte	DADA	10446/90547
Bertagna, Giuseppe	I trombi dell'analfabetismo linguistico	QDS. QUADERNI DI DIDATTICA DELLA SCRITTURA	10446/91188
Bertagna, Giuseppe	Per lo «studente», contro l'«alunno». Quando due termini fanno due visioni pedagogiche	SCUOLA E L'UOMO	10446/91522
Bocchi, Gianluca; Barazzetti, Arianna	Violenza: una lettura sistemica. Verso un'antropologia relazionale	DADA	10446/92063
Brevini, Franco	Ricordando Roberto Giannoni	IL SEGNALE	10446/93395
Ottaviano, Cristiana	Arte e disabilità: narrazioni per l'(im)possibilità	CQIA RIVISTA	10446/94056
Potestio, Andrea	Le influenze della pedagogia di Rousseau sulla riflessione educativa di Pestalozzi	CQIA RIVISTA	10446/94221
Ottaviano, Cristiana	Vulnerabilità e dispositivi artistici: intrecci generativi	COMUNICAZIONI SOCIALI	10446/95513
Potestio, Andrea	Rileggere l'Émile. Note in margine a una nuova traduzione italiana	RASSEGNA DI PEDAGOGIA	10446/95865
Lombardi, Elisabetta; Di Dio, Cinzia; Castelli, Ilaria; Massaro, Davide; Marchetti, Antonella	Prospective thinking and decision making in primary school age children	HELIYON	10446/97978
Brevini, Franco	La letteratura in dialetto. Geografia, antropologia e storia	HUMANITAS	10446/98071
Potestio, Andrea	On-the-job Training in Italy	NUOVA SECONDARIA	10446/99497

**Libri (9)**

Tutti gli autori	Titolo	editore: Nome	Cod. Aisberg
Brevini, Franco	Così vicini, così lontani. Il sentimento dell'altro, fra viaggi, social, tecnologie e migrazioni	Baldini & Castoldi	10446/101420
Boniforti, Davide; Albanesi, Cinzia; Zatti, Alberto	Frontiere di comunità. Complessità a confronto	Università degli Studi di Bologna	10446/103460
Dovigo, Fabio	Pedagogia e didattica per realizzare l'inclusione. Guida all'index	Carocci	10446/111600
Costa, Francesca Giuseppina	L'inglese come lingua veicolare in università. L'input linguistico dei docenti	Educatt	10446/112028

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Braibanti, Paride	La psicologia della salute nei contesti di cura. Soggettività, comportamenti, sviluppo, tecnologie e organizzazione	Università degli Studi di Bergamo	10446/113675
Ottaviano, Cristiana; Santambrogio, Alessia	Vulnerability as Generativity. Undoing Parenthood in a Gylanic Perspective	Mimesis International	10446/115566
Lizzola, Ivo	Vita fragile, vita comune. Incontri con operatori e volontari	Il Margine	10446/116117
Fornari, Giuseppe	Mito, tragedia, filosofia. Dall'antica Grecia al Moderno	Studium	10446/88677
Lazzari, Marco	Istituzioni di tecnologia didattica	Studium	10446/91789

**Contributi in volume (64)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>Titolo del volume / Atti</b>	<b>Editore</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Potestio, Andrea	Istruzione superiore, alta formazione e dottorati di ricerca	La ricerca pedagogica nell'Italia contemporanea. Problemi e prospettive	Studium		10446/102074
Zatti, Alberto	Psicopedagogia del gruppo psicomotorio	Il gruppo in psicomotricità	Erickson		10446/103431
Zatti, Alberto	Introduzione	Il gruppo in psicomotricità. Mente, corpo, relazioni	Erickson		10446/103503
Nicoli, Maria Augusta; Lusardi, Roberto	Le culture professionali dell'integrazione socio-sanitaria	Mettere la cura in pratica. Professioni e scene della cura fuori dagli ospedali	Ledizioni LediPublishing		10446/105405
Brambilla, Chiara	Ripensare il paesaggio, ripensare il progetto del paesaggio. Percezioni, rappresentazioni, significati tra estetica e politica	Paesaggio e vivibilità: cambiamenti persistenti	Edizioni ETS		10446/106096
Barbetta, Pietro	Cani, scimmie e altre cose pericolose	Primo Levi	Marcos y Marcos		10446/111445
Dovigo, Fabio	Una scuola inclusiva è una scuola in movimento	Cultura inclusiva nella scuola e progettazioni curriculari. Suggestioni e proposte	Erickson		10446/111584
Dovigo, Fabio	Lavorare in una prospettiva inclusiva: l'approccio della musicoterapia di comunità	Tutta un'altra musica. I laboratori musicali integrati in pediatria di allegromoderato	Franco Angeli		10446/111590
Dovigo, Fabio	Lavorare in contesti educativi difficili: Index in tour e dispersione scolastica	Applicare l'Index per l'inclusione	Erickson		10446/111594
Costa, Francesca Giuseppina	Defamiliarisation vs Automatism: the Cognitive Added Value of CL(English)IL – Humour and Other Strategies	A Journey through the Content and Language Integrated Learning Landscape	Cambridge Scholars Publishing		10446/111905

Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI

Costa, Francesca Giuseppina	English-medium Instruction in Italian Universities: "If we're Gonna Do it Do it Right, Right?"	Sharing perspectives on English-Medium Instruction	Peter Lang	10446/112030
Costa, Francesca Giuseppina; Mariotti, Cristina	Differences In Content Presentation and Learning Outcomes In English Medium Instruction (Emi) Vs Italian-Medium Instruction (Imi) Contexts	Integrating Content and Language in Higher Education: Perspectives on Professional Practice	Peter Lang	10446/112038
Dovigo, Fabio	Prefazione	Tutta un'altra musica. I laboratori musicali integrati in pediatria di allegromoderato	Franco Angeli	10446/112109
Bertagna, Giuseppe	La pedagogia della scuola. Dimensioni storiche, epistemologiche ed ordinamentali.	La ricerca pedagogica nell'Italia contemporanea. Problemi e prospettive.	Studium	10446/112275
Besio, Serenella; Amelina, Natalia	Play in Children with Physical Impairment	Play Development in Children with Disabilities	De Gruyter Open	10446/112563
Perino, Odile; Besio, Serenella	Mainstream Toys for Play	Play Development in Children with Disabilities	De Gruyter Open	10446/112566
Besio, Serenella	The Need for Play for the Sake of Play	Play Development in Children with Disabilities	De Gruyter Open	10446/112569
Besio, Serenella; Bulgarelli, Daniela; Stancheva-Popkostadinova, Vaska	Introduction	Play Development in Children with Disabilities	De Gruyter Open	10446/112570
Pelucchi, Sara; Regalia, Camillo; Paleari, Francesca Giorgia; Fincham, Frank Derrick	Self-forgiveness within couple transgression	Handbook of the Psychology of Self-forgiveness	Springer	10446/115173
Regalia, Camillo; Pelucchi, Sara; Paleari, Francesca Giorgia	Due prassi generative: perdono e gratitudine	La generatività nei legami familiari e sociali: scritti in onore di Eugenia Scabini	Vita e Pensiero	10446/115175
Bocchi, Gianluca	Organismi e ambienti: verso una nuova sintesi evolutivista	PsicoNeuroEndocrinoImmunologia e scienza della cura integrata. Il manuale	Edra	10446/115222
Marchettini, Paolo; Compare, Angelo	Peripheral and central presentation of neuropathic pain	Pain: Management, Issues and Controversies	Nova Science Publishers	10446/115942
Lizzola, Ivo	Il carcere cambia la scuola, la scuola cambia il carcere	La scuola prigioniera. L'esperienza scolastica in carcere	Franco Angeli	10446/116115
Lizzola, Ivo	La cura: chinarsi sulla vita	Manuale di pratica della relazione nell'assistenza infermieristica	Casa Editrice Ambrosiana	10446/116136
Giudice, F.	Il nuovo cielo di Galileo	Rivoluzione Galileo. L'arte incontra la scienza	Silvana Editoriale	10446/116249
Lusardi, Roberto; Ragazzi, Giovanni	I luoghi della nascita nell'etnografia	Benvenuti al mondo! Ascolto e narrazioni dei "Percorsi Nascita"	Format	10446/116571
Morganti, Francesca	Corpo, azione e realtà condivisa: una prospettiva psicobiologica	Il gruppo in psicomotricità: Mente, corpo, relazioni	Erickson	10446/116588

Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI

Costa, F.; Mariotti, C.	Student's Profiles and their Reception of English-Medium Instruction in Italian Universities	English in Italy: Linguistic, Educational and Professional Challenges	Franco Angeli	10446/116597
Perticari, Paolo	Prefazione di: "Le regole della vita"	Le regole della vita. Pedagogia per giovani adulti.	Mimesis	10446/116855
Bucciantini, M.; Camerota, M.; Giudice, F.	1610. Avvisi stellari	Storia mondiale dell'Italia	Laterza	10446/118190
Giraldo, Mabel	Gli anni Sessanta, TDR e i Performance Studies. Tratto da un'intervista del 2009 di Anna Bigotte Vieira e Ricardo Seica Salgado, rivista da Richard Schechner nel 2014	Il nuovo terzo mondo dei performance studies	Bulzoni	10446/118207
Bocchi, Gianluca; Ceruti, Mauro	Presentazione. Ripensare la complessità dell'umano. Nuovi spazi tra politica e scienza	Déjà vu 2. Laboratori di etnopsichiatria critica	Colibri	10446/118282
Fornari, Giuseppe	Tra metafisica e storia: Voegelin interprete di Platone	Metafisica e società: scritti in onore di Emmanuele Morandi	Mimesis	10446/118495
Bougleux, Elena	Tra siccità e cambiamento climatico. Un fiume indiano conteso	Ambientare. Idee, saperi, pratiche	FrancoAngeli	10446/118729
Bougleux, Elena	Educazione, culture e crisi nell'Antropocene. Come costruire nuovi spazi della conoscenza	Come un'orchestra jazz. Armonie e disarmonie in una comunità scolastica multietnica	Pontecorboli	10446/118731
Bougleux, Elena	Verso l'esperienza etnografica come Bildung. Riflessioni conclusive in un dialogo con Elena Bougleux	L'esperienza etnografica come Bildung nell'epoca della complessità	Pontecorboli	10446/118738
Aliaj, Alketa	Geografia e lavoro in un mondo che cambia	La nuova grande trasformazione del lavoro: Lavoro futuro: analisi e proposte dei ricercatori ADAPT	ADAPT	CST - Diathesis Lab 10446/118770
Lizzola, Ivo	Violenza senza fine, attestazione e azione perfetta: in dialogo con Simone Weil	Pensare il presente con Simone Weil	Effatà	10446/118854
Bougleux, Elena	Introduzione: Stati di sovrapposizione e di in/coerenza tra azione, politica e materia	Performatività della natura. Quanto e queer	ETS	10446/118866
Bertagna, Giuseppe	Luci e ombre sul valore formativo del lavoro. Una prospettiva pedagogica	Atlante di pedagogia del lavoro	FrancoAngeli	10446/118869
Dovigo, Fabio	Linking Theory to Practice in Inclusive Education	Special Educational Needs and Inclusive Practices. An International Perspective	Sense Publishers	10446/76751
Dovigo, Fabio; Rocco, Vincenza Elisabetta	Building Evaluation Capacity in Science Education to Spread Sustainable and Inclusive Education	Special Educational Needs and Inclusive Practices. An International Perspective	Sense Publishers	10446/76755
Dovigo, Fabio; Gasparini, Francesca	The Role of Counselling in Child Care Services as an Inclusive Practice	Special Educational Needs and Inclusive Practices. An International Perspective	Sense Publishers	10446/76759
Scaglia, Evelina	Agli esordi della ricerca di Cesare Scurati: didattica formativa, innovazione e curriculum	L'innovazione nella scuola. Per la formazione degli insegnanti	ELS- La Scuola	10446/83454

Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI

Barbetta, Pietro; Valtellina, Enrico; Conserva, Giacomo	Introduzione	Un singolare gatto selvatico: Jean-Jacques Abrahams, l'uomo col magnetofono	Ombre corte	10446/84416
Barbetta, Pietro	Reciprocità: il setting e il sociale a cavallo tra gli anni Sessanta e gli anni Settanta	Un singolare gatto selvatico: Jean-Jacques Abrahams: L'uomo col magnetofono	Ombre corte	10446/84418
Lazzari, Marco	Prefazione a: Didattica senza barriere	Didattica senza barriere. Universal design, tecnologie e risorse sostenibili	ETS	10446/85769
Compare, Angelo; Zarbo, Cristina; Brugnera, Agostino; Patucelli, Marco; Carrozzino, Danilo; Fulcheri, Mario; Marchettini, Paolo; Manassis, Katharina	Structural Analyses of Members' Relationships in a Selective Mutism Family: A Single Case Study	Advances in Psychology Research. Vol. 127	Nova Science	10446/88989
Tomelleri, Stefano	Quali professionalità per il nuovo welfare?	Welfare responsabile	Vita e Pensiero	10446/89192
Fornari, G.	Il polemos eracliteo tra filologia e filosofia	Eraclito: la luce dell'Oscuro	Olschki	10446/89228
Mouraviev, Serge; Fornari, Giuseppe	Ipotesi di ricostruzione dell'opera di Eraclito	Eraclito. La luce dell'Oscuro	Olschki	10446/89230
Fornari, G.	Immortali/mortali. Il sacrificio in Eraclito	Eraclito: la luce dell'Oscuro	Olschki	10446/89232
Brambilla, Chiara; Pöttsch, Holger	In/visibility	Border Aesthetics: Concepts and Intersections	Berghahn	10446/90543
Brugnera, Agostino; Zarbo, Cristina; Adorni, Roberta; Gatti, Alessia; Compare, Angelo; Sakatani, Kaoru	Age-related changes in physiological reactivity to a stress task: a near-infrared spectroscopy study	Oxygen Transport to Tissue XXXIX	Springer	10446/90553
Brugnera, Agostino; Zarbo, Cristina; Adorni, Roberta; Compare, Angelo; Sakatani, Kaoru	Cortical and autonomic stress responses in adults with high vs low levels of trait anxiety: a pilot study	Oxygen Transport to Tissue XXXIX	Springer	10446/90555

Murayama, Y.; Sato, Y.; Hu, L.; Brugnera, Agostino; Compare, Angelo; Sakatani, K.	Relation Between Cognitive Function and Baseline Concentrations of Hemoglobin in Prefrontal Cortex of Elderly People Measured by Time-Resolved Near-Infrared Spectroscopy	Oxygen Transport to Tissue XXXIX	Springer	10446/91162
Barbetta, Pietro	Milan Systemic Family Therapy	Encyclopedia of Couple and Family Therapy	Springer	10446/93397
Lizzola, Ivo	La consegna reciproca della fragilità e la cura dell'estraneità: riprendere a crescere, dai confini estremi del mondo	Educare nel tempo dell'estraneità. Il lavoro educativo nelle urgenze della crescita contemporanea	Franco Angeli	10446/94192
Lizzola, Ivo	Giovani migranti e incontro religioso	XXVI Rapporto Immigrazione 2016. Nuove generazioni a confronto	Tau	10446/94615
Lizzola, Ivo	Chinarsi sulla vita. Una lettura antropologica e pedagogica della esperienza di malattia e cura	Manuale di pratica della relazione nell'assistenza infermieristica	Casa Editrice Ambrosiana	10446/94617
Brambilla, Chiara	Borderscaping e trans-territorialità: ripensare, agire, abitare il confine	Territorialità: concetti, narrazioni, pratiche. Saggi per Angelo Turco	Franco Angeli	10446/98194

### Curatele (8)

Curatori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Zatti, Alberto	Il gruppo in psicomotricità	Erickson		10446/103429
Dovigo, Fabio	Tutta un'altra musica. I laboratori integrati in pediatria di allegromoderato	Franco Angeli		10446/111588
Bertagna, Giuseppe	La ricerca pedagogica nell'Italia contemporanea. Problemi e prospettive	Studium		10446/112327
Dovigo, Fabio	Special Educational Needs and Inclusive Practices. An International Perspective	Sense Publishers		10446/76762
Dovigo, Fabio; Casanova, Laura	Good practices for equity and inclusion in Higher Education	Università degli Studi di Bergamo		10446/80642
Dovigo, Fabio	Opportunities in Education for Refugees in Europe: Reviewing Research and Good Practices	Università degli Studi di Bergamo		10446/80644
Conserva, Giacomo; Barbetta, Pietro; Valtellina, Enrico	Un singolare gatto selvatico. Jean-Jacques Abrahams, l'uomo col magnetofono	Ombre corte		10446/84398
Fornari, G.	Eraclito: la luce dell'Oscurato	Olschki		10446/88679

**Atti di convegno (8)**

<b>Autori</b>	<b>Titolo</b>	<b>convegno: Nome</b>	<b>convegno: Luogo</b>	<b>Centro ricerca</b>	<b>Cod. Aisberg</b>
Cumbo, Fabio; Nobile, Marco S.; Damiani, Chiara; Colombo, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Cazzaniga, Paolo	COSYS: A computational infrastructure for systems biology	13th International Meeting on Computational Intelligence Methods for Bioinformatics and Biostatistics, CIBB 2016	Stirling, United Kingdom		10446/108454
Spolaor, Simone; Tangherloni, Andrea; Rundo, Leonardo; Nobile, Marco S.; Cazzaniga, Paolo	Reboot strategies in particle swarm optimization and their impact on parameter estimation of biochemical systems	2017 IEEE Conference on Computational Intelligence in Bioinformatics and Computational Biology, CIBCB 2017	Manchester, U.K.		10446/112317
Besio, Serenella	Off-the-shelf, robotic toys and physically impaired children: an analysis and suggested improvements	7th International Conference on Software Development and Technologies for Enhancing Accessibility and Fighting Info-exclusion, DSAI 2016	Vila Real, Portugal		10446/112531
Besio, Serenella	Mainstream robotic toys and children with physical impairment: what about playfulness?	7th International Conference on Software Development and Technologies for Enhancing Accessibility and Fighting Info-exclusion, DSAI 2016	Vila Real, Portugal		10446/112542
Sandrone, Domenica Giuliana	Per una ricerca educativa progettuale, tra tradizione e innovazione: riflessioni di sintesi	Seminario di studio "La ricerca educativa. Indirizzi nazionali e internazionali"	Bergamo		10446/115937
Sandrone, Domenica Giuliana	Dottorati industriali e in apprendistato. Le nuove prospettive di alta formazione	La ricerca pedagogica. Terza Summer School SIPED	Bergamo		10446/116009
Fornari, Giuseppe	Nella pancia del Leviatano: Carl Schmitt e il globalitarismo	Convegno: Il problema del male	Parma		10446/118499
Lazzari, Marco; Ponzoni, Alice	Efficacia comunicativa del digital storytelling: un confronto con lucidi PowerPoint	Multiconferenza EM&M Italia 2016. E-learning, media education and moodlemoot. Design the future!	Modena		10446/98148



## **II.B Centri di Ricerca di Ateneo**

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

### **C.A.V. Centro Arti Visive**

Casa dell'Arciprete, via Donizetti 3 - Bergamo

Direttore: prof. Giovanni Carlo Federico Villa

[gcf.villa@unibg.it](mailto:gcf.villa@unibg.it)

[centroartivisive@unibg.it](mailto:centroartivisive@unibg.it)

[www.unibg.it/cav](http://www.unibg.it/cav)

## **INDICE**

---

- 1. Componenti della del Comitato Scientifico e Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 4.1. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)
  - 4.2. Public Engagement
- 5. Risultati dell'attività di ricerca**
  - 5.1. Prodotti della ricerca
- 6. Relazione del direttore**
  - 6.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017
  - 6.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

<b>Presidente:</b>	prof. Alberto Castoldi
<b>Direttore:</b>	prof. Giovanni Carlo Federico Villa
<b>Vicedirettore:</b>	prof. Franca Franchi
<b>Membri:</b>	prof. Pietro Barbetta prof. Elio Grazioli prof. Barbara Grespi prof. Stefano Lucarelli prof. Francesca Pagani prof. Maria Chiara Pesenti prof. Daniele Regazzoni prof. Annamaria Testaverde 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

---

### 3.1 Progetti di ricerca in corso attivati in esercizi precedenti

#### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Franca Franchi
- **Titolo progetto:** *Paradigmi della creatività*
- **Bando:** Excellence Initiatives
- **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 altre iniziative di terza missione

#### CONFERENZE

**Docente Responsabile:** Franca Franchi

**Titolo della conferenza:** *Moda, Design, Luce nell'Italia del Novecento*

**Luogo e data:** Aula Magna Università di Bergamo, 11/04/2017-16/05/2017, Sala Conferenze di S. Agostino 19/5/2017

#### TAVOLA ROTONDA

**Docente Responsabile:** Franca Franchi

**Titolo del seminario:** *Spazi che ci ri-guardano*

**Relatori:** Tavola rotonda a cura del Professor Elio Grazioli, con la partecipazione dei docenti e degli studenti di Lettere del curriculum in "Moda, Arte, Design, Cultura Visiva"

**Luogo e data:** C.U.S. Centro Universitario Sportivo (Dalmine), 2/5/2017

#### ALLESTIMENTO

**Docenti Responsabili:** Franca Franchi, Giovanni C. F. Villa, Elio Grazioli

**Titolo:** *Spazi che ci ri-guardano*,

mostra a cura di Franca Franchi, allestimento a cura di G. C. Federico Villa e Elio Grazioli in occasione dell'inaugurazione delle nuove sedi universitarie

**Luogo e data:** Via Pignolo e S. Tomaso, piano 4, 30 maggio 2017

### 4.2 – Public Engagement

**Docente Responsabile:** Massimiliano Capella

**Descrizione:** Visite gratuite alla mostra, "I costumi da Oscar di Theodor Pištěk – La ribellione e lo sfarzo nei film di Miloš Forman", a cura degli studenti del primo anno del curriculum "Moda, Arte, Design, Cultura Visiva" del Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione dell'Università di Bergamo.

**Luogo e data:** Ridotto Gavazzeni del Teatro Donizetti, Bergamo, 11-19/03/2017

**Docente Responsabile:** Franca Franchi

**Descrizione:** "*Spazi che ci ri-guardano*", mostra fotografica a cura del CAV nell'ambito della VI edizione del festival "Dalmine Fotografia" del Comune di Dalmine.

**Luogo e data:** C.U.S. Centro Universitario Sportivo (Dalmine), 29 aprile-7 maggio 2017

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 5.1 – Prodotti della ricerca

#### RIVISTE

"Cahiers de littérature française" n. 16: *Adjectif Baudelaire*, (a cura di André Guyaux e Luca Pietromarchi) Paris, Classiques Garnier, 2017.

"Elephant & Castle" n. 16: *Linee della moda e Stile delle arti* (a cura di Elisabetta De Toni), giugno 2017: [http://cav.unibg.it/elephant\\_castle/web/numeri\\_monografici/linee-della-moda/29](http://cav.unibg.it/elephant_castle/web/numeri_monografici/linee-della-moda/29)

“Elephant & Castle” n. 17: *Il falso* (a cura di Eleonora Caccia), novembre 2017: [http://cav.unibg.it/elephant\\_castle/web/numeri\\_monografici/il-falso/30](http://cav.unibg.it/elephant_castle/web/numeri_monografici/il-falso/30)

## ARTICOLI IN RIVISTE

CASTOLDI, Alberto (2017), *Baudelaire rêveur*. In *Cahiers de littérature française*, “Adjectif Baudelaire”, 16/2017, a cura di André Guyaux e Luca Pietromarchi, Paris: Classiques Garnier, 11-23

FRANCHI, Franca (2017), *Baudelaire misogyne*. In *Cahiers de littérature française*, “Adjectif Baudelaire”, 16/2017, a cura di André Guyaux e Luca Pietromarchi, Paris: Classiques Garnier, 39-47

CASTOLDI, Alberto (2017), *Un anacronismo di Marcel Proust. “La canne lacanienne”*: peregrinazioni di un bastone stregato. In *Elephant & Castle* n° 16, *Linee della moda e Stile delle arti* (a cura di Elisabetta De Toni), 5-20

FRANCHI, Franca (2017), *L’immaginario della bambola. Il simulacro e la moda*. In *Elephant & Castle* n° 16, *Linee della moda e Stile delle arti* (a cura di Elisabetta De Toni), 5-35

GRAZIOLI, Elio (2017), *La fotografia di moda di Davide Mosconi*. In *Elephant & Castle* n° 16, *Linee della moda e Stile delle arti* (a cura di Elisabetta De Toni), 5-33

TESTAVERDE, Anna Maria (2017), *“Attore ben vestito, mezza parte fatta”*: all’origine della Haute Couture. In *Elephant & Castle* n° 16, *Linee della moda e Stile delle arti* (a cura di Elisabetta De Toni), 5-25

VILLA, Giovanni Carlo Federico (2017), *Fumetti alla moda, la moda a fumetti*. In *Elephant & Castle* n° 16, *Linee della moda e Stile delle arti* (a cura di Elisabetta De Toni), 5-21

## 6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 6.1 Obiettivi principali realizzati nell’esercizio 2017

Nell’ambito del Programma Excellence Initiatives (coordinato dalla professoressa Franca Franchi in partenariato con l’Université Paris-Sorbonne) nel corso dell’anno è stata finanziata dall’Ateneo, la ricerca “Paradigmi della creatività”, come previsto dalla programmazione degli anni precedenti. Il progetto ha visto quindi la continua collaborazione con l’università parigina.

Il Centro Arti Visive è stato protagonista di diverse attività di divulgazione scientifica e culturale, organizzando sul territorio bergamasco numerose iniziative (esposizioni, tavole rotonde, conferenze, visite guidate) fra cui quelle legate all’esposizione della pala di Giovan Paolo Lolmo, *La Trinità* presso l’Aula Magna dell’Università e quelle che riguardano il Festival “Dalmine Fotografia” del Comune di Dalmine.

Rispettando le previsioni relative a quelli che dovevano essere i risultati dell’attività di ricerca per l’anno 2017, le riviste di classe A che afferiscono al Centro Arti Visive hanno prodotto un numero considerevole di pubblicazioni: i “Cahiers de littérature française” rispettando la consueta uscita annuale con il numero *Adjectif Baudelaire* (a cura di André Guyaux e Luca Pietromarchi) e “Elephant & Castle” con due uscite, *Linee della moda e Stile delle arti* (a cura di Elisabetta De Toni) e *Il falso* (a cura di Eleonora Caccia).

Nel corso dell’anno il Centro Arti Visive ha fornito come di consueto supporto alle attività didattiche con la messa a disposizione degli spazi e delle attrezzature, accogliendo l’attività di ricerca di studenti dell’Università di Bergamo che hanno svolto il loro lavoro di tesi collaborando all’implementazione di alcune banche dati del centro (fra cui ARTE|MODA ARCHIVE) e ospitando come stagisti gli studenti di altre università.

## 6.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

### Publicazioni

#### Riviste:

##### ***Elephant & Castle* (rivista elettronica):**

- *La bambola. Metamorfosi di un simulacro*, a cura di AnnaMaria Testaverde (secondo quadrimestre 2018);
- *Palinsesti*, a cura di Gianluca Poldi e Francesco Lo Monaco (terzo quadrimestre 2018);
- La satira: come demoni e buffoni giocano con la realtà*, a cura di Matteo Bianchi e Darwin Delvecchio (quarto quadrimestre 2018)

***Cahiers de littérature française***, “Littérature et magnétisme”, 17/2018 a cura di Francesca Pagani e Paolo Tortonese (Paris, Classiques Garnier).

- secondo trimestre: fuori-serie, manuale di storia della moda e del costume, a cura di Massimiliano Capella (titolo ancora da stabilirsi);

#### Volumi:

- *La peur aux limites du visible* presso la editrice Classiques Garnier, a cura di Franca Franchi e Pierre Glaudes, coordinatori per UniBG e Sorbona-Paris IV, risultato della ricerca del progetto Excellence Initiatives 2015/2016 “Paradigmes de la créativité”.

#### Esposizioni:

- La Pala di G. P. Lolmo, “La Trinità”, Aula Magna (da novembre 2016, per un triennio), a cura della Professoressa Franchi, in qualità di Delegata del Rettore alle iniziative culturali di Ateneo e alle relazioni con i Poli museali, in funzione della convenzione triennale stesa tra la nostra istituzione, l’Università degli Studi di Bergamo, e la direzione della Fondazione Accademia Carrara.
- Incontro formativo alla Pala di G. P. Lolmo, “La Trinità”, Aula Magna (Aula Magna, 7 febbraio 2017 ore 17.00-20.00) rivolto alle Guide dell’Accademia Carrara e alle Guide Turistiche Città di Bergamo.
- Nel contesto della trentacinquesima edizione del *Bergamo Film Meeting* verrà inaugurata l’esposizione ***Miloš Forman, la ribellione e lo sfarzo. Costumi da Oscar di Theodor Pištěk***, curata dal prof. Massimiliano Capella (*Storia del costume e della moda*) con il patrocinio dell’Università di Bergamo in collaborazione con il Centro Arti Visive presso il foyer del Teatro Donizetti di Bergamo (10-19 marzo 2017).
- Progetto Manzù, a cura della Professoressa Franchi, in qualità di Delegata del Rettore alle iniziative culturali di Ateneo e alle relazioni con i Poli museali, in collaborazione con la GAMEc;
- *Dalmine Maggio Fotografia 2017*

#### Tavola rotonda:

- Nel contesto di *Dalmine Maggio Fotografia 2017*

#### Progetto “Schifanoia”, Ferrara

Alla luce degli eccezionali esiti ottenuti dalle analisi scientifiche effettuate, a cura del Centro di Arti Visive, sul ciclo di affreschi di Palazzo Schifanoia a Ferrara, uno degli incunaboli dell’arte moderna, si è valutata l’opportunità, di concerto con il Comune di Ferrara e i suoi Musei Civici, di proseguire il lavoro approfondendo possibili linee di intervento interdisciplinari che coinvolgono le diverse anime del Centro.

Si svilupperà dunque uno studio legato alla fortuna storiografica e letteraria del ciclo di affreschi – condotto da Franca Franchi e Francesca Pagani – alla sua fortuna teatrale, interpretata da Anna Maria Testaverde e alla questione del montaggio nel ciclo di affreschi a partire dal talismano di Warburg, uno studio condotto da Barbara Grespi.

3. Se Giovanni C.F. Villa e Gianluca Poldi proseguiranno nella campagna di analisi scientifiche,

sviluppando le ricerche in UV, IR, XRF e SPF, l'esito di queste analisi sarà sviluppato dal gruppo di ricerca del dipartimento di Ingegneria nelle persone di Caterina Rizzi, Daniele Regazzoni e Andrea Vitali. Tenendo conto del fatto che le moderne tecniche di analisi dei manufatti e beni culturali in generale sono in grado di generare una mole notevole di dati pur minimizzando l'impatto sull'opera analizzata. Tale quantità di informazioni sarà rielaborata per ottenere un risultato apprezzabile. Utilizzando tecniche di analisi di immagini per mettere in evidenza, senza alterarne la natura, tutte le tracce e i segni grafici che le analisi permettono di recuperare. Inoltre, sarà possibile allineare e sovrapporre contributi grafici ottenuti con diverse tecniche di indagine e, infine, ricomporre virtualmente l'opera per una fruizione ottimale. Il risultato così ottenuto potrà essere impiegato, ad esempio, nella ricostruzione virtuale per mezzo di sistemi di proiezione, direttamente sull'opera deteriorata. Andando così incontro alla richiesta e speranza del Comune di Ferrara di riuscire a ricostruire, almeno virtualmente, le pareti mancanti, ora pallida traccia di quanto era originariamente.

### **Proposta Evento di Public Engagement 2° semestre 2018**

- Proponenti, Giovanni C.F. Villa, Franca Franchi, Elio Grazioli  
Titolo dell'iniziativa, *L'avventura della poesia visiva è un'esperienza orobica: la collezione Gigi Dossi*

### **Esposizioni**

- La Pala di G. P. Lolmo, "La Trinità", Aula Magna (da novembre 2016, per un triennio), a cura della Professoressa Franchi, in qualità di Delegata del Rettore alle iniziative culturali di Ateneo e alle relazioni con i Poli museali, in funzione della convenzione triennale stesa tra la nostra istituzione, l'Università degli Studi di Bergamo, e la direzione della Fondazione Accademia Carrara;
- Progetto Manzù, a cura della Professoressa Franchi, in qualità di Delegata del Rettore alle iniziative culturali di Ateneo e alle relazioni con i Poli museali, in collaborazione con la GAMEC;
- "*Figure che ci ri-guardano*", mostra fotografica a cura del CAV nell'ambito della VII edizione del festival "Dalmine Fotografia" del Comune di Dalmine presso il C.U.S. Centro Universitario Sportivo (Dalmine), 28 aprile-6 maggio 2018

### **Tavola rotonda**

- "*Figure che ci ri-guardano*", tavola rotonda a cura di Franca Franchi e Elio Grazioli, nell'ambito della VII edizione del festival "Dalmine Fotografia" del Comune di Dalmine, presso il C.U.S. Centro Universitario Sportivo (Dalmine), 2 maggio 2018 ore 21.

### **Allestimenti**

- "*Figure che ci ri-guardano*", mostra a cura di Franca Franchi, allestimento a cura di Giovanni Carlo Federico Villa e Elio Grazioli, piani -2 e -3 dell'edificio di Pignolo 2, maggio 2018.

### **Giornata di studi**

- *La bambola. Metamorfosi di un simulacro*, a cura di Franca Franchi e Elio Grazioli  
Giovedì 17 maggio 2018 dalle 10:30-13:00 /14:30-18:00 (Aula 5 di S. Agostino).  
Interventi di: Pietro Barbetta, Paolo Cesaretti, Massimiliano Capella, Lucia Degiovanni, Elio Grazioli, Valeria Gennero, Barbara Grespi, Francesca Pagani, Francesca Pasquali, Marco Pellegrini, Daniele Regazzoni, Luca Carlo Rossi, Anna Maria Testaverde, Amelia Valtolina, Giovanni Carlo Federico Villa



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

**C.C.S.E. CISAlpino Institute for Comparative Studies in  
Europe**

edificio C (ex ENEL), via Pasubio 7b - Dalmine (BG)

Direttore: prof. Silvio Vismara  
*silvio.vismara@unibg.it*  
*ccse@unibg.it*

*www.unibg.it/ccse*  
*www.cisalpino.eu*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti del Comitato Scientifico e della Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Collaboratori alla ricerca**
- 4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 5.1. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)
- 6. Risultati dell'attività di ricerca**
  - 6.1. Prodotti della ricerca
- 7. Mobilità internazionali**
  - 7.1. Mobilità internazionale di ricercatori afferenti alla struttura
  - 7.2. 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'esercizio 2017
  - 9.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Composizione della Giunta triennio 2017/2020

**Presidente:** prof. Stefano Paleari (dal 01.04.2016)

**Direttore:** prof. Silvio Vismara

**Vicedirettore:** prof. Michele Meoli

**Membri:** prof. Elena Agazzi  
prof. Lucia Gibilaro  
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:

*Ambito di studio.* Il CCSE accomuna competenze e percorsi di studio eterogenei nello svolgere attività di ricerca di natura comparata e di respiro internazionale. Da un punto di vista teorico, l'obiettivo del centro è in generale lo studio da un punto di una serie di temi di interesse globale, quali l'accesso alle risorse, la sostenibilità, ineguaglianze economiche o etiche, la sicurezza e le sfide ambientali. Tra le domande di ricerca affrontate sono le seguenti: Come i diversi Paesi definiscono le politiche per affrontare simili sfide socioeconomiche? Quali fattori determinano il successo di tali politiche? Quanto e come le differenze culturali impattano sullo sviluppo di tali politiche? Metodologicamente, l'approccio adottato combinerà metodi quantitativi e qualitativi, grazie al contributo di ricercatori e docenti di diversi dipartimenti, fra i tre atenei. La prospettiva sarà comparativa anzitutto in senso di comparazione tra Paesi, ma anche di approcci di studio.

*Didattica e ricerca congiunta.* Come da obiettivi definiti nella costituzione congiunta del Centro tra Università di Bergamo e Università di Augsburg, il Centro promuove attività congiunte di ricerca, di didattica e di terza missione. In primis, i direttori del Centro per le due sedi, prof. Erik Lehmann e prof. Silvio Vismara sono infatti impegnati in didattica nelle due sedi e svolgono attività di ricerca coinvolgendo anche colleghi e dottorandi delle due sedi. Quest'anno, hanno svolto un periodo in visiting le dottorande Alice Civera (dottoranda dell'Università di Bergamo, in visiting presso l'Università di Augsburg) e Sarah Stockinger (dottoranda dell'Università di Augsburg), in visiting presso l'Università di Bergamo). La continuità di questa relazione è uno degli obiettivi definenti il Centro. Rientra altresì tra le finalità del Centro l'avvio e la continuazione 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.

*Internazionalizzazione.* Il Centro CCSE si pone anche di essere uno strumento utile all'ateneo nel 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 nei porsì a supporto di decision-maker a livello istituzionale, politico, culturale ed economico.

*Terza missione.* Tra le finalità del CCSE rientra la creazione di relazioni e di coordinamento tra le organizzazioni e le istituzioni attive nei territori di riferimento. Per conseguire questo obiettivo, si mettono 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. In particolare, seminari e workshop sia internazionali, anche con il coinvolgimento di stakeholder locali, sono strumenti utili a questa finalità.

*Iniziativa di eccellenza.* Tra le finalità del Centro CISAlpino Institute for Comparative Studies in Europe vi è l'organizzazione di momenti di scambio e sistemi di coordinamento tra i ricercatori, 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 ha l'obiettivo di favorire la caratterizzazione interdisciplinare ed internazionale dell'attività di ricerca del CCSE. Per il raggiungimento di queste finalità, sono implementate in particolare due Excellence Initiative. 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 coordinator della proposta, cui afferiscono anche i membri della Giunts del CCSE Meoli e Molaschi, è il prof. Brugnoli. Queste due iniziative di eccellenza del Centro, insieme alle altre portate avanti e alla terza di recente attivazione (con Indiana University e Augsburg University), hanno la finalità 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.

### 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

---

#### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017

- **Titolare assegno:** Ricciardo Salvatore
- **Titolo progetto:** *Il ruolo degli strumenti nella cultura scientifica del XVII secolo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giudice Franco
- **Durata:** 12 mesi (01/07/2017 - 30/06/2018)
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2017
  
- **Titolare assegno:** Donina Davide
- **Titolo progetto:** *La governance dei sistemi universitari e di alta formazione: un'analisi comparativa delle riforme implementate negli anni di austerità*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paleari Stefano

- **Durata:** 12 mesi (01/02/2017- 31/01/2018)
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2016
  
- **Titolare assegno:** Porta Flavio
- **Titolo progetto:** *Innovazione nei sistemi universitari: il ruolo delle nuove tecnologie*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paleari Stefano
- **Durata:** 12 mesi (01/02/2017- 31/01/2018)
- **Ente finanziatore:** Fondazione Cariplo
- **Anno bando:** 2016

#### 4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	-	2
Ricerca nazionale	-	1
Contributi alla ricerca	2	1

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

##### CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Michele Meoli
- **Titolo progetto:** *Ricerca comparativa sui temi Scienza, Tecnologia e Innovazione*
- **Finanziatori:** Euspri Forum
- **Durata della ricerca:** 12/01/2017 – 31/12/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 9.420,00
  
- **Responsabile scientifico:** Michele Meoli
- **Titolo progetto:** *HERE4I Higher Education Research for Italy*
- **Finanziatore:** Agomir SpA
- **Durata della ricerca:** 15/12/2017-31/12/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 3.000

#### 5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

##### 5.1 Attività di divulgazione scientifica (seminari, cicli di seminari o conferenze, convegni, workshops, mostre)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	7
Conferenze	4
Workshop	3

##### SEMINARI

**Docente responsabile:** Silvio Vismara

**Titolo del seminario:** *Does firms' location explain IPO first-day returns?*

**Relatori:** Meziane Lasfer, City University of London  
**Data:** 18/01/2017

**Docente responsabile:** Silvio Vismara  
**Titolo del seminario:** *Brexit – Background, Current Situation and Implications*  
**Relatori:** James Cunningham, Northumbria University  
**Data:** 30/05/2017

**Docente responsabile:** Silvio Vismara  
**Titolo del seminario:** *The seven secrets of Germany*  
**Relatori:** David Audretsch, Indiana University  
**Data:** 05/06/2017

**Docente responsabile:** Silvio Vismara  
**Titolo del seminario:** *Serial entrepreneurs in crowdfunding*  
**Relatori:** Vincenzo Buttice, Politecnico di Milano  
**Data:** 06/06/2017

**Docenti responsabili:** Enrico Giannetto, Franco Giudice, Salvatore Ricciardo  
**Titolo del seminario:** *Robert Hooke's Diary as Evidence*  
**Relatori:** Felicity Henderson (University of Exeter, UK)  
**Data:** 14/09/2017

**Docenti responsabili:** Enrico Giannetto, Franco Giudice  
**Titolo del seminario:** *Max Planck. Autobiaografia scientifica*  
**Relatori:** Mario Castellana (Università del Salento)  
**Data:** 23/11/2017

**Docente responsabile:** Silvio Vismara  
**Titolo del seminario:** *You Needn't be the First Investor There: Early-Mover Disadvantages in Emerging Private Equity Market*  
**Relatori:** Alexander Groh, EMLyon Business School  
**Data:** 28/11/2017

## CONFERENZE

**Docenti Responsabili:** Enrico Giannetto, Franco Giudice  
**Titolo della conferenza:** *Science and the 'rational religion' of Isaac Newton*  
**Relatori:** Robert Iliffe (University of Oxford, UK)  
**Data:** 26/05/2017

**Docente Responsabile:** Silvio Vismara  
**Titolo della conferenza:** *"Corporate Governance Implications of New Methods of Entrepreneurial Firm Formation"*, con special issue della rivista *Corporate Governance An Intentional Review* (classe A in tutti i settori scientifico-disciplinari dell'economia)  
**Relatori: keynote speaker:** David Ahlstrom, CUHK Business School, The Chinese University of Hong Kong; Douglas J. Cumming, Schulich School of Business, York University, Canada; David Audretsch (Indiana University, USA) and Erik Lehmann (Augsburg University, Germany), oltre 28 presentazioni di articoli scientifici da parte di ricercatori internazionali  
**Data:** 08/06/2017

**Docente Responsabile:** Michele Meoli  
**Titolo della conferenza:** "Thematic track" dal titolo *Higher education and entrepreneurship for socio-economic development: practices, processes and policies* nell'ambito della XXVII Riunione Scientifica

Annuale - Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (RSA AiIG 2017)

**Relatori:** Tommaso Agasisti, Giuseppe Bruno, Alice Civera, Davide Donina, Davide Hahn, Michele Meoli, Renato Passaro, Pierluigi Rippa, Giustina Secundo, Sarah Stockinger

**Data:** 19-20/10/2017

**Docenti Responsabili:** Enrico Giannetto, Franco Giudice

**Titolo della conferenza:** *I paradossi dell'infinito: tematiche classiche e prospettive attuali*

**Relatori:** Paolo Mancosu (University of California, Berkeley, USA)

**Data:** 22/11/2017

## WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Michele Meoli

**Titolo del workshop:** workshop del gruppo di ricerca progetto “*Comparing Governance Regime Changes in Higher Education: systemic performances, national policy dynamics, and institutional responses. A multidisciplinary and mixed methods analysis*”

**Data:** 5/10/2017

**Docente Responsabile:** Michele Meoli

**Titolo del workshop:** international workshop in preparation of a Special Issue of Higher Education Quarterly

“*Policy Turnaround: Towards a New Deal for Research and Higher Education. Evaluation, Rankings and Governance for a New Era of Data Science*”

**Data:** 6/10/2017

**Docente Responsabile:** Michele Meoli, Mattia Cattaneo

**Titolo del workshop:** international workshop *Gender equality in the higher education system*, in collaborazione con l'Università Bicocca

**Data:** 10/11/2017

## 6. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 6.1 - Prodotti della ricerca

#### ARTICOLI IN RIVISTA

A Signori, S Vismara (2017). *Does success bring success? The post-offering lives of equity-crowdfunded firms*. Journal of Corporate Finance, forthcoming. Journal Citation Reports® (JCR) 2017: 1.579.

M Meoli, S Paleari, S Vismara (2017). The governance of universities and the establishment of academic spin-offs. Small Business Economics, 1-20, forthcoming. Journal Citation Reports® (JCR) 2017: 2.412.

J Kotlar, A Signori, A De Massis, S Vismara (2017). Financial wealth, socioemotional wealth and IPO underpricing in family firms: A two-stage gamble model. Academy of Management Journal, amj. 2016.0256, forthcoming. Journal Citation Reports® (JCR) 2017: 7.417. Journal Citation Reports® (JCR) 2017: 2.625.

A Signori, S Vismara (2017). M&A synergies and trends in IPOs. Technological Forecasting and Social Change, forthcoming. Journal Citation Reports® (JCR) 2017: 2.625.

M Bonaventura, G Giudici, S Vismara (2017). Valuation and performance of reallocated IPO shares. Journal of International Financial Markets, Institutions and Money, forthcoming. Journal Citation Reports® (JCR) 2017: 1.379.

JH Block, MG Colombo, DJ Cumming, S Vismara (2017). New players in entrepreneurial finance and

why they are there. *Small Business Economics*, forthcoming. *Journal Citation Reports® (JCR) 2017*: 2.412.

S Vismara (2017). Information cascades among investors in equity crowdfunding. *Entrepreneurship Theory and Practice*, forthcoming. *Journal Citation Reports® (JCR) 2017*: 4.916.

M. Meoli, J. A. Pandes, M. Robinon, S. Vismara (2017). Can Spending Time in the Minors Pay Off? An Examination of the Canadian Junior Public Equity Markets. *Journal of Small Business Management*, forthcoming. *Journal Citation Reports® (JCR) 2017*: 2.876.

Signori Andrea, Vismara Silvio (2017). *Stock-financed M&As of newly listed firms*. *SMALL BUSINESS ECONOMICS*, 48 (1), 115-134, ISSN: 0921-898X, doi: 10.1007/s11187-016-9767-0. *Journal Citation Reports® (JCR) 2017*: 2.412.

Minola Tommaso, Vismara Silvio, Hahn Davide (2017). *Screening model for the support of governmental venture capital*. *THE JOURNAL OF TECHNOLOGY TRANSFER*, 42 (1), 59-77. ISSN: 1573-7047, doi:10.1007/10961-015-9461-4. *Journal Citation Reports® (JCR) 2017*: 2.631.

CATTANEO, Mattia; HORTA, Hugo; MALIGHETTI, Paolo; MEOLI, Michele & PALEARI, Stefano (2017). Effects of the financial crisis on university choice by gender, *Higher Education*, 74(5), 775-798.

CATTANEO, M.; MALIGHETTI, Paolo; MEOLI, Michele & Paleari, Stefano (2017). University spatial competition for students: The Italian case. *Regional Studies*, 51(5), 750-764.

LEHMANN, Erik, MEOLI, Michele; PALEARI, Stefano & STOCKINGER, Sarah (2017). Approaching Effects of the Economic Crisis on University Efficiency: A Comparative Study of Germany and Italy. *Eurasian Business Review*, forthcoming.

MEOLI, Michele; PIERUCCI, Eleonora & VISMARA, Silvio (2017). The effects of public policies in fostering university spinoffs in Italy. *Economics of Innovation and New Technology*, forthcoming.

SEEBER, Marco; CATTANEO, Mattia, MEOLI, Michele & MALIGHETTI, Paolo (2017). Self-citations as strategic response to the use of metrics for career decisions. *Research Policy*, forthcoming.

## CONTRIBUTI IN VOLUME

S Vismara, D Benaroio, F Carne (2017). Gender in entrepreneurial finance: matching investors and entrepreneurs in equity. In "Gender and Entrepreneurial Activity, (eds.) Al Link. Edward Elgar.

## 7. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 7.1 Mobilità internazionale in uscita

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

- **Nome e cognome:** Alice Civera (dottoranda di ricerca)
- **Struttura di destinazione:** University of Augsburg
- **Periodo:** 1/1/2017 – 28/5/2017
- **Attività svolta:** ricerca

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

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti ad altre strutture per periodi superiori a 15 giorni.

- **Nome e cognome:** Sara Stockinger
- **Struttura di provenienza:** University of Augsburg
- **Periodo:** 5/5/2017 – 24/6/2017
- **Attività svolta:** ricerca

## 8. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

Il progetto Excellence Initiatives *Global Perspective of Public and Private Sector Interaction* prevede la collaborazione con i seguenti centri di ricerca internazionali:

- University of Augsburg (Germania)
- Indiana University (Stati Uniti d'America)
- Max Planck Institute for the History of Science di Berlino (Germania)
- Fundação Getulio Vargas – FGV (Brasile)
- McGill University (Canada)

## 9. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 9.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2016

Il CISALPINO institute for Comparative Studies in Europe (CCSE) opera sulla base di un accordo di collaborazione tra l'Università degli Studi di Bergamo e l'Università di Augsburg, finalizzato a favorire la collaborazione scientifica fra le due università. L'accordo è aperto all'ingresso di nuovi partner disposti a condividere la visione strategica dell'Istituto e dei suoi scopi. Il CCSE ha l'obiettivo di coinvolgere ricercatori, studenti, policy maker ed esponenti del mondo dell'industria, di tutte le provenienze, per lo scambio di conoscenze e idee, finalizzato a migliorare la nostra comprensione dei paesi europei, riconoscendo l'importanza della cooperazione, del confronto, dell'apprendimento reciproco, nel rispetto delle peculiarità di ogni comunità.

Come da obiettivi definiti nella costituzione congiunta del Centro tra Università di Bergamo e Università di Augsburg, il Centro promuove attività congiunte di ricerca, di didattica e di terza missione. In primis, i direttori del Centro per le due sedi, prof. Erik Lehmann e prof. Silvio Vismara sono infatti impegnati in didattica nelle due sedi e svolgono attività di ricerca coinvolgendo anche colleghi e dottorandi delle due sedi. Quest'anno, hanno svolto un periodo in visiting le dottorande Alice Civera (dottoranda dell'Università di Bergamo, in visiting presso l'Università di Augsburg) e Sarah Stockinger (dottoranda dell'Università di Augsburg, in visiting presso l'Università di Bergamo).

Sono stati organizzati eventi e scuole di studio che coinvolgano studenti stranieri e studenti dell'Università di Bergamo di diversi dipartimenti, anche all'interno dei tre progetti di Excellence Initiative. Con riferimento alla collaborazione con le Università di Augsburg e Indiana sulla Excellence Initiative "Global Perspective of Public and Private Sector Interaction", la partecipazione degli studenti avviene in due modalità: (1) la partecipazione collettiva a un periodo di studio intensivo, in parte all'Università di Bergamo, in parte presso quelle di Augsburg e Indiana; e (2) lo studio a livello individuale di una tematica, finalizzata alla stesura della tesi finale. Gli studenti sono stati selezionati da diversi corsi di laurea, per assicurare una pluralità di interpretazione dei fenomeni studiati e una comparazione non solo tra prospettive geografiche, ma anche disciplinari. Il focus principale del periodo di studio intensivo è stato su concetti di international policy e di sviluppo sostenibile. Nel 2017, hanno partecipato al periodo di studio intensivo, tenutosi dal 18 Maggio 2017 al 9 Giugno 2017, 48 studenti. Di questi, 8 afferivano all'Università di Bergamo. 7 di questi hanno completato il periodo di studio con un lavoro valutato positivamente. 3 di questi hanno già terminato anche la fase di lavoro individuale, completando e discutendo la tesi di laurea. Il periodo di studio intensivo ha previsto la frequentazione di 18 interventi seminari e 5 visite guidate.

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. In particolare, la cooperazione con l'Università di Augsburg ha visto uno

scambio di studenti sia erasmus, che per summer school, che di dottorato;

Valorizzazione dell'eterogeneità disciplinare e culturale delle Università coinvolte.

## 9.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

L'organizzazione delle attività del Centro sarà funzionale al raggiungimento degli obiettivi programmati per l'anno 2018, che vengono elencati qui di seguito:

1. Conferma dei progetti in essere e avvio di nuovi progetti di interscambio di natura didattica e di ricerca con l'Università di Augsburg in Germania, partner del Centro CCSE, e di altri possibili partner sia internazionali che locali, sia universitari che non;
2. stesura di progetti di ricerca nell'ambito degli studi comparativi, anche tramite la formalizzazione, attraverso la stipulazione di contratti e/o convenzioni, di rapporti di collaborazione con soggetti esterni che contribuiscono alla realizzazione delle attività proprie del Centro;
3. prosecuzione di attività didattica e di ricerca all'interno della Excellence Initiative "Global Perspectives of Public and Private Sector Interaction", in collaborazione con l'Università di Augsburg e l'Indiana University;
4. prosecuzione dell'attività didattica e di ricerca all'interno della Excellence Initiative "Re-discovering the Sources of Territorial Sustainability - Institutions for Development and Advanced Human Welfare" con la Fundação Getulio Vargas - FGV (Brazil) e la McGillUniversity (Canada);
5. prosecuzione della collaborazione con il Max Planck Institute for the History of Science di Berlino, con particolare riferimento ad attività di ricerca e formazione nei temi di Material Culture, Science and Technology";
6. prosecuzione della collaborazione con il Center for Higher Education (CHE), per la promozione dell'iniziativa U-Multirank in Italia, e per l'individuazione di attività di ricerca comuni; questa attività è sinergica all'analisi del posizionamento del nostro ateneo nei ranking universitari;
7. sviluppi della comparazione dei sistemi di finanziamento alla ricerca pubblica, con un monitoring dei trend nel sistema universitario italiano (in collaborazione con CRUI) ed europeo (in collaborazione con EUA), all'interno del Progetto "Higher Education Research for Italy (HERE4I)";
8. sviluppo della comparazione delle policy regionali per lo sviluppo attraverso il miglioramento dei sistemi di formazione terziaria all'interno del Progetto "Il futuro dell'Università: fra competizione e welfare", sponsorizzato da Fondazione Cariplo;
9. attività di scambio di docenti e studenti, con la conferma di 11 studenti Erasmus in scambio con l'università di Augsburg (in entrata e in uscita), visiting period di 10 mesi di una dottoranda Università di Bergamo a Augsburg (Alice Civera), di 8 mesi una dottoranda dell'Università di Augsburg a Bergamo (Sarah Stockinger) e di 6 mesi un post-doc dell'Università di Ghent (Xavier Walthoff-Borm);
10. in generale. valorizzazione dell'eterogeneità disciplinare e culturale che caratterizza l'Ateneo di Bergamo in cui sono presenti competenze multidisciplinari.

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

**C.E.S.C. Centro sulle dinamiche Economiche, Sociali e  
della Cooperazione**

Via Salvecchio 19 - Bergamo

Direttore: prof.ssa Annalisa Cristini  
*cesc@unibg.it*

*[http://www00.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=cesc\\_intro](http://www00.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=cesc_intro)*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti della del Comitato Scientifico e Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Collaboratori alla ricerca**
- 4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 5.1. Public engagement
- 6. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali**
- 7. Relazione del direttore**
  - 7.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017
  - 7.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Composizione Giunta dal 01/04/2016 al 30/09/2018

<b>Direttore:</b>	prof.ssa Annalisa Cristini
<b>Vicedirettore:</b>	prof.ssa Elisabetta Bani
<b>Membri:</b>	prof.ssa Silvia Biffignandi prof. Gianluigi Bizioli prof. Alberto Brugnoli prof. Michele Brunelli prof.ssa Elena Cefis prof.ssa Alessandra Ghisalberti prof. Gianmaria Martini prof.ssa Paola Scevi prof.ssa Laura Viganò

## 2. FINALITÀ

---

Il CESC promuove attività di ricerca e diffusione della conoscenza sui temi dei cambiamenti economici, sociali e giuridici a livello globale, europeo e territoriale e le sfide che questi impongono a individui, famiglie, imprese e organizzazioni. Grazie alle competenze interdisciplinari di cui si avvale, il CESC utilizza approcci e strumenti innovativi finalizzati a:

- **Analisi su temi socio-economici** di ampio respiro, tra cui studi e valutazioni di interventi di politica economica e normativa
- **Ricerche** e approfondimenti sulla **cooperazione per lo sviluppo** economico e finanziario, sulla **sostenibilità ambientale** e i nuovi stili di vita
- **Indagini statistiche** per la raccolta e l'analisi di dati.

Il CESC organizza convegni e attività formative e culturali, tra cui **Summer School** e **cicli seminari** anche in collaborazione con enti e istituzioni territoriali. Tra le *Summer School* si segnala la settimana su Applied Health Econometrics and Health Policy.

Il CESC è anche **repository** di dati economici di ambito locale, così come di banche dati relative a specifiche indagini.

## 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

---

### BORSE DI RICERCA

- **Titolare borsa:** Michela Roncelli
- **Titolo progetto:** *Evoluzione della Sharing economy e cambiamenti delle professioni artigiane*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Annalisa Cristini
- **Durata:** 15/06/2017 - 14/11/2017
- **Ente finanziatore:** Confartigianato
- **Anno bando:** 2017

## 4. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

---

### RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Davide Castellani
- **Titolo progetto:** *Studio dell'impatto economico e sociale delle rimesse sulle famiglie di origine dei migranti dipendenti della cooperativa*
- **Committente:** Cooperativa Impresa Sociale Ruah Onlus
- **Durata della ricerca:** 04/12/2017 - 31/03/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 2.500

### CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Annalisa Cristini
- **Titolo progetto:** *Progetto su imprese cooperative*
- **Finanziatore:** Centro Servizi aziendali COESI
- **Durata della ricerca:** 15/11/2017-31/12/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 9.000
  
- **Responsabile scientifico:** Laura Viganò
- **Titolo progetto:** *"Risk Management e Finanza nei Paesi del sud del mondo" nell'ambito del progetto "La finanza per lo sviluppo - Teoria e verifiche empiriche"*
- **Finanziatore:** JSTOR (Journal Storage)
- **Durata della ricerca:** 20/09/2017 - 31/12/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 4.000,60
  
- **Responsabile scientifico:** Annalisa Cristini
- **Titolo progetto:** *Evoluzione della sharing economy e cambiamenti delle professioni artigiane*
- **Finanziatore:** Confartigianato
- **Durata della ricerca:** 16/05/2017-31/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000
  
- **Responsabile scientifico:** Gianluigi Bizioli
- **Titolo progetto:** *Osservatorio sul Federalismo Fiscale*
- **Finanziatore:** Confindustria Bergamo
- **Durata della ricerca:** 02/02/2017- 31/12/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000

## 5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

---

### 5.1 Public engagement

**Docente responsabile:** Laura Viganò

**Titolo iniziativa:** *Sharing economy: giovani fra business e solidarietà*

Incontro pubblico organizzato da UCID - Unione Cristiana Imprenditori Dirigenti in collaborazione con il CESC per riflettere sulle opportunità offerte da iniziative di sharing economy, con particolare interesse alla realizzabilità concreta. Durante l'incontro saranno presentati esempi di eccellenza e illustrati 50 casi attraverso schede.

**Luogo e Data:** Bergamo, Università degli studi - 10 maggio 2017

**Docente responsabile:** Federica Origo

**Titolo iniziativa:** Tavola rotonda *Competitività e relazioni industriali*

Diffusione e discussione dei risultati della ricerca economica in tema di relazioni industriali con le parti sociali, al fine di fornire strumenti utili per le decisioni di policy per lo sviluppo del territorio

**Luogo e Data:** Bergamo, Università degli studi - 15 dicembre 2017

**Docente responsabile:** Michele Brunelli

**Titolo iniziativa:** *Iran after the Sanctions. Achieving its potentialities in the global economy*

**Luogo e Data:** Bergamo, Università degli studi – 13 marzo 2017

## 6. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro bilaterale di didattica e ricerca*

**Partner:** Wolayta Soddo University – Ethiopia

**Decorrenza/stipula:** dal 7/7/2015 al 7/7/2018

**Accordo/Collaborazione:** *Accordo quadro bilaterale di didattica e ricerca*

**Partner:** Ethiopian Catholic University of St. Thomas Aquinas (Addis Ababa, Ethiopia)

**Decorrenza/stipula:** dal 31/3/2015 al 31/3/2018

## 7. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017

Nel corso del 2017 la Prof.ssa Francesca Forno è uscita dalla Giunta del CESC per trasferimento all'Università di Trento.

#### Partecipazione a bandi

Il CESC ha partecipato ai seguenti bandi:

- Bando con capofila Comune di Bergamo (UIA Right in Time)
- Bando Eurofund “Secondary analysis of the 6th European Working Conditions Survey (EWCS)”, Capofila IRS Milano
- Bando Eurofund “Monitoring convergence in the Employment and Socio-Economic dimensions”, Capofila con IRS Milano (progetto vinto e iniziato a gennaio 2018)

#### Attività di ricerca

Rapporto di Ricerca per Confartigianato e collaborazione per la 9° edizione della Settimana dell'Energia Ricerca sulla sharing economy e redazione del Rapporto “Sharing Economy e Professioni Artigiane,” presentato alla Settimana dell'Energia.

#### Ricerca per Confcooperative su due temi:

- Il Biodistretto- indagine tramite questionario.
- Aspetti economici e finanziari che contraddistinguono le aziende cooperative bergamasche; risultati di un'analisi basata su un gruppo di controllo costituito da aziende non cooperative opportunamente selezionate.

I risultati saranno presentati ad aprile 2018

## **Ricerca in collaborazione con ICMC (International Catholic Migration Commission di Ginevra)**

Il tema è quello del possibile riconoscimento del permesso di soggiorno alle vittime di tratta che possano riconoscersi come rifugiati.

## **7.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018**

Le attività in programma per il prossimo anno sono elencate di seguito:

1. **Ricerca per Eurofund** sulla Convergenza socio-economica e occupazionale europea. Scadenza: novembre 2018
2. Prosegue l'**Osservatorio sulla fiscalità locale** in collaborazione con IFEL (Istituto per la Finanza degli Enti Locali dell'ANCI) e Confindustria Bergamo. In una prima fase, il progetto riguarderà esclusivamente la Provincia di Bergamo e avrà quale oggetto la misurazione del grado di autonomia finanziaria dei comuni bergamaschi e l'impatto sulle scelte economiche degli operatori; nella seconda fase è previsto un allargamento alle altre provincie. (Referente: Gianluigi Bizioli)
3. **Conclusione e presentazione delle ricerche in collaborazione con Confcooperative:** la presentazione dei risultati della ricerca iniziata a fine 2017 su Biodistretto e situazione economico-finanziaria delle imprese cooperative bergamasche.
4. **Confartigianato:** è in programma una nuova ricerca in congiunzione con quello che sarà il l'appuntamento 2018 della settimana dell'energia. Il tema principale sarà quello dell'Energia e del Clima. La presentazione è prevista nel corso della settimana dell'energia, tra il 22 e il 28 ottobre 2018.
5. **Bergamo Scienza:** il progetto di ricerca concordato proseguirà durante il 2018 e si svilupperà lungo due direzioni: 1. L'analisi di impatto economico di Bergamo Scienza; a tale riguardo alcuni dati sono in fase di raccolta tramite questionario on-line rivolto ai partecipanti dell'edizione 2017. 2. Analisi dell'impatto di Bergamo Scienza sulle iscrizioni alle Facoltà STEM; a tale riguardo sono stati avviati i lavori per raccogliere primi dati presso le scuole superiori coinvolte.
6. **Ricerca in collaborazione con ICMC** (International Catholic Migration Commission di Ginevra) sul possibile riconoscimento del permesso di soggiorno alle vittime di tratta che possano riconoscersi come rifugiati. (Referente: Paola Scevi)
7. **Pubblicazione della rivista "Savings and development"**, giunta al quarantunesimo anno.
8. **Progetto interdisciplinare sui temi della finanza e dello sviluppo in Etiopia** Il progetto prosegue un lavoro iniziato da tempo, di studio approfondito del mercato finanziario Etiope, sia quello più tradizionale, sia la microfinanza nelle sue modalità anche informali. Si procederà con nuovi studi sulla domanda e sull'offerta, coinvolgendo competenze non solo di finanza ma anche di sviluppo e cooperazione internazionale. Il progetto è anche il terreno nel quale si stanno sperimentando le prime iniziative di nuovo approccio alla cooperazione internazionale come da progetto attualmente in essere (Referente: Laura Viganò)
9. **Public Engagement sul tema dei Big Data** e loro utilizzo, utilità in ambito aziendale e economico.
10. **Organizzazione di un ciclo di letture interdipartimentali** (referente Elisabetta Bani)
11. **Collaborazione con AVIS per svolgere attività di ricerca e sensibilizzazione con approccio multidisciplinare sui temi legati all'invecchiamento e dei corretti stili di vita.** L'obiettivo è svolgere attività di ricerca di interesse comune, in particolare attorno alle tematiche del volontariato con particolare riferimento agli aspetti e alle specificità della donazione del sangue in un'ottica di promozione e sensibilizzazione, all'impatto socio-economico delle azioni di volontariato nel contesto territoriale, nonché agli studi relativi al processo di invecchiamento attivo a partire da corretti stili di vita (Referente Silvia Biffignandi)

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

**C.Q.I.A. - Centro per la Qualità dell'Insegnamento e  
dell'Apprendimento**

Via Dei Caniana 2 - Bergamo

Direttore: prof.ssa **Domenica Giuliana Sandrone**  
giuliana.sandrone@unibg.it  
cqia@unibg.it

*<http://www.unibg.it/cqia>*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Progetti di ricerca**
- 4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 4.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari workshop)
  - 4.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale
- 5. Risultati dell'attività di ricerca**
- 6. Relazione del direttore**
  - 6.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017
  - 6.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

Presidente: Prof. Giuseppe Bertagna

Direttore: Prof.ssa Domenica Giuliana Sandrone

Membri:

Prof. Marco Azzalini

Prof. Gianluca Bocchi

Prof.ssa Adriana Gnudi

Prof. Francesco Lo Monaco

Prof. Giancarlo Maccarini

Prof. Fabio Scotto

## 2. FINALITA'

---

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. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

---

### RICERCA finanziata dal Centro

- **Responsabile scientifico:** Adolfo Scotto di Luzio
- **Titolo progetto:** *Giuseppe Tamagnini e il movimento di cooperazione educativa. Matrici storico-culturali e sviluppo*
- **Durata della ricerca:** 18/1/2017 – 18/10/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 13.796,42
  
- **Responsabile scientifico:** Paride Braibanti
- **Titolo progetto:** *Tecnologia, soggettività e cyberbullismo 6-13 anni*
- **Durata della ricerca:** 20/2/2017 – 20/8/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 12.695,80
  
- **Responsabile scientifico:** Paola Gandolfi
- **Titolo progetto:** *Tra pratiche educative e pratiche culturali: la scuola nelle narrazioni e nei vissuti delle nuove generazioni in Italia*
- **Durata della ricerca:** 3/4/2017 – 3/10/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.554,09
  
- **Responsabile scientifico:** Ivo Lizzola
- **Titolo progetto:** *La scuola e la comunità di relazioni riparative*
- **Durata della ricerca:** 6/3/2017 – 5/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 21.159,65
  
- **Responsabile scientifico:** Giancarlo Maccarini
- **Titolo progetto:** *Il laboratorio e l'insegnamento della tecnologia nella scuola secondaria di I*

grado

- **Durata della ricerca:** 15/5/2017 – 14/11/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 12.090,00
  
- **Responsabile scientifico:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo progetto:** *L’azione educativa interculturale scuola. Best Practices: ricerca e analisi*
- **Durata della ricerca:** 15/9/2017 – 15/6/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 13.300

#### 4. ATTIVITA’ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITA’ ORGANIZZATE NELL’AMBITO DELLA STRUTTURA

---

##### 4.1 Attività di divulgazione scientifica (convegni, seminari, workshops)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Seminari	3
Cicli di seminari	2
Convegni	1
Workshop	1

##### SEMINARI

**Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone  
**Titolo del seminario:** *Seminario preparatorio al corso per Dirigenti Scolastici*  
**Data:** 31/3/2017 – 1/4/2017

**Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone  
**Titolo del seminario:** *Coeducare: famiglia e scuola insieme. I risultati della ricerca-azione e prospettive future*  
**Data:** 26/5/2017

**Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone  
**Titolo del seminario:** *Confini migrazioni identità e differenze nell’età della globalizzazione: sfide antropologiche educative geopolitiche*  
**Data:** 28/11/2017

##### CICLI DI SEMINARI

**Docente Responsabile:** Francesco Lo Monaco  
**Titolo del seminario:** *Seminari nell’ambito del progetto “Insegnamento materie letterarie e tecnologie digitali”*  
**Data:** 1/12/2017 – 30/6/2018

**Docente Responsabile:** Adriana Gnudi  
**Titolo del seminario:** *Summer School – la matematica incontra l’inatteso*  
**Data:** 4/9/2017 – 6/9/2017

##### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola  
**Titolo del seminario:** *Una forza che dà vita. Giornata di dialoghi con Fulvio Manara*

**Data:** 16/2/2017

## **WORKSHOP**

**Docente Responsabile:** Adriana Gnudi

**Titolo del workshop:** *Il laboratorio matematico nel curriculum a dalla primaria alla secondaria di primo grado*

**Data:** 10/4/2017 – 31/5/2017

### **4.2 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale**

- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Progettare e valutare per favorire lo sviluppo di competenze*
- **Committente:** IC Terno d'Isola
- **Durata:** 10/1/2017 – 7/3/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Costruire un curriculum verticale volto a favorire lo sviluppo di competenze e la loro valutazione e certificazione*
- **Committente:** ISIS Moreschi
- **Durata:** 20/1/2017 – 28/2/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.500
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Insegnare per favorire lo sviluppo di competenze*
- **Committente:** ISIS Sraffa
- **Durata:** 14/2/2017 – 27/3/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.500
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Costruire un curriculum verticale volto a favorire lo sviluppo di competenze e la loro valutazione e certificazione*
- **Committente:** IC Cologno Al Serio
- **Durata:** 16/2/2017 – 25/5/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 3.000
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Progettare e valutare per favorire lo sviluppo di competenze. Una risposta ai bisogni educativi speciali*
- **Committente:** IC Desenzano
- **Durata:** 18/2/2017 – 25/3/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Promuovere, riconoscere, valutare e certificare le competenze*
- **Committente:** Liceo Weil
- **Durata:** 23/2/2017 – 10/4/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 3.200
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Progettare e valutare per favorire lo sviluppo di competenze*
- **Committente:** IC Brembate

- **Durata:** 9/3/2017 – 10/5/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 3.000
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Educazione motoria e sportiva in prospettiva educativa. Un progetto possibile?*
- **Committente:** Robur ed Fides
- **Durata:** 5/2017 – 6/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 11.500
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Alternanza scuola lavoro e lo sviluppo di competenze rete per la formazione della città di Bologna*
- **Committente:** IC 12 di Bologna
- **Durata:** 13/9/2017 – 14/9/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 5.300
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Quale didattica per favorire lo sviluppo di competenze? L'approccio laboratoriale e la valutazione delle competenze sviluppate*
- **Committente:** IC di Calolziocorte
- **Durata:** 9/2017 – 11/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.000
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Insegnare per favorire lo sviluppo di competenze*
- **Committente:** ITC Belotti
- **Durata:** 16/11/2017 – 12/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.750
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Quale didattica per favorire lo sviluppo di competenze? L'approccio laboratoriale*
- **Committente:** IC di Fara Gera d'Adda
- **Durata:** 10/2017 – 12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 3.250
  
- **Docente Responsabile:** Domenica Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *Progettare e valutare percorsi innovativi per favorire lo sviluppo di competenze. Quali strategie organizzative e didattiche?*
- **Committente:** Istituto Don Milani
- **Durata:** 16/10/2017 – 22/1/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 3.500
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** *Matematica dinamica: numeri e figure con la piegatura della carta e con GeoGebra*
- **Ente finanziatore:** CQIA - Matnet
- **Durata:** 9/2/2017 – 16/3/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.624,62
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** *Laboratori in classe per il triennio della secondaria*
- **Ente finanziatore:** CQIA - Matnet
- **Durata:** 8/2/2017 – 19/3/2017

- **Finanziamento complessivo:** € 1.575,42
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** *Laboratori in classe per il biennio della secondaria*
- **Ente finanziatore:** CQIA - Matnet
- **Durata:** 10/4/2017 – 31/5/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 1.313,86
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** *Fare matematica*
- **Ente finanziatore:** CQIA - Matnet
- **Durata:** 10/4/2017 – 31/5/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 1.657,13
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** *Laboratorio matematico scuola secondaria Test d'ingresso*
- **Ente finanziatore:** CQIA - Matnet
- **Durata:** 10/4/2017 – 30/9/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 787,71
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** *Matematica dinamica: numeri e figure con la piegatura della carta e con GeoGebra.*
- **Ente finanziatore:** CQIA - Matnet
- **Durata:** 19/10/2017 – 14/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 1.801,10

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 5.1 Prodotti della ricerca

#### ARTICOLI IN RIVISTA

MAGNI; Francesco (2017), *Critica della figura "monstre" del dirigente scolastico, per una figura più equilibrata e sostenibile*, *Dirigenti Scuola*, n.36, pp.29-43

MAGNI; Francesco (2017), *La nuova (?) formazione iniziale dei docenti in Italia. Uno sguardo comparato all'esperienza inglese dell'immediato secondo dopoguerra*, *Nuova secondaria*, vol. XXXV, n. 3, pp.19-22

MAGNI; Francesco (2017), *Lo studente competente*, *Atlantide*, vol. XII, n. 2, pp. 60-65

MAGNI; Francesco (2017), *Percorsi di formazione superiore e apprendistato: Italia e UK a confronto*, *Nuova secondaria*, vol. 34, n. 9, pp.28-31

#### CONTRIBUTI IN VOLUME

MAGNI; Francesco (2017), *La giurisprudenza recente, italiana ed europea, in materia di istruzione paritaria*. In AA.VV., *Il valore della parità. Scuola cattolica in Italia. Diciannovesimo Rapporto 2017*, Brescia: ELS-La Scuola, 182-195

## 6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 6.1 Obiettivi principali realizzati nel 2017

Nell'anno 2017 il CQIA è stato impegnato nel conseguimento dei seguenti obiettivi:

- a. realizzazione delle attività di servizio organizzativo ed amministrativo relative al III ciclo del Corso di specializzazione per le attività di sostegno per docenti della scuola dell'infanzia, primaria, secondaria di I e II grado;
- b. realizzazione delle attività di ricerca programmate e finanziate con i residui delle attività del II ciclo TFA, 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 Senato accademico e dal CdA;
- c. organizzazione di Seminari e di incontri volti alla presentazione dei risultati delle attività di ricerca condotte con i residui delle diverse annualità della Formazione iniziale dei docenti/specializzazione per il sostegno;
- d. realizzazione delle attività di formazione in servizio per docenti, già precedentemente avviate con istituzioni scolastiche singole o reti di scuole, a cui si sono aggiunte quelle acquisite durante l'anno 2017;
- e. predisposizione dell'offerta formativa complessiva del CQIA utilizzabile attraverso le procedure previste dalla norma attraverso la Carta del docente;
- f. realizzazione del progetto di formazione per la società Robur et Fides di Varese;
- g. realizzazione da parte di Matnet-CQIA delle attività di formazione richieste dalle scuole/reti di scuole e della *SUMMER SCHOOL* 2017;
- h. avvio, da parte del CERCO-CQIA, del progetto di Ricerca "Confini, frontiere, migrazioni, spazi interculturali. Sfide teorico-concettuali, metodologiche e applicative". La prima tappa del lavoro sul campo è la missione a San Francisco e nell'ambito territoriale della Bay Area ad essa adiacente che si è realizzata ad aprile 2017;
- i. cura della pubblicazione della newsletter del CQIA e della Rivista online *Formazione, lavoro, persona. CQIA/rivista*.

### 6.2 Obiettivi da realizzare a breve-medio termine, relative azioni strategiche e presumibili fonti di finanziamento

Nell'anno 2018 il CQIA sarà impegnato nel conseguimento dei seguenti obiettivi:

- a. realizzazione delle attività di servizio organizzativo ed amministrativo relative al III ciclo del Corso di specializzazione per le attività di sostegno per docenti della scuola dell'infanzia, primaria, secondaria di I e II grado;
- b. realizzazione delle attività di ricerca programmate e finanziate con i residui delle attività del II ciclo TFA, 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 Senato accademico e dal CdA;
- c. organizzazione di Seminari e di incontri volti alla presentazione dei risultati delle attività di ricerca condotte con i residui delle diverse annualità della Formazione iniziale dei docenti/specializzazione per il sostegno;
- d. realizzazione delle attività di formazione in servizio per docenti, già precedentemente avviate con istituzioni scolastiche singole o reti di scuole, a cui si aggiungono quelle via via acquisite durante l'anno 2018;
- e. cura della pubblicazione della newsletter del CQIA e della Rivista online *Formazione, lavoro, persona. CQIA/rivista*;
- f. realizzazione da parte di Matnet-CQIA delle attività di formazione richieste dalle scuole/reti di scuole e della *SUMMER SCHOOL* 2017;
- g. prosecuzione, da parte del CERCO-CQIA, del progetto di Ricerca "Confini, frontiere, migrazioni, spazi interculturali. Sfide teorico-concettuali, metodologiche e applicative".

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

**C.S.T. Centro Studi sul Territorio “Lelio Pagani”**

Piazza Vecchia 8 - Bergamo

Direttore: Prof. ssa Emanuela Casti  
[cst@unibg.it](mailto:cst@unibg.it)

*[www.unibg.it/cst](http://www.unibg.it/cst)*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti della Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Collaboratori alla ricerca**
- 4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 5.1. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)
  - 5.2. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale
- 6. Risultati dell'attività di ricerca**
  - 6.1. Prodotti della ricerca
- 7. Strumentazioni e attrezzature utilizzate per la ricerca**
- 8. Relazione del direttore**
  - 8.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017
  - 8.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Nuova composizione della Giunta dal 01.10.2016 al 30.09.2019:

**Direttore:** Prof. Emanuela Casti

**Membri:**

Prof. Fulvio Adobati  
Prof.ssa Federica Burini  
Prof. Giovanni De Santis  
Prof.ssa Roberta Garibaldi [dimessa il 14/06/2017]  
Prof. Attilio Pizzigoni  
Prof. Giuseppe Psaila  
Prof.ssa Maria Rosa Ronzoni  
Prof.ssa Anna Maria Grazia Variato

## 2. FINALITÀ

---

Il Centro Studi promuove attività che riguardano i tre ambiti della **ricerca, formazione e public engagement** ponendosi come **interlocutore di centri di ricerca nazionali e internazionali, amministrazioni, enti e imprese**, per promuovere ricerche, attività formative e consulenza rispetto alle problematiche emergenti nel territorio nei diversi ambiti: storico, ambientale, demografico, paesaggistico, turistico, urbanistico e infrastrutturale.

Si riportano in sintesi le finalità 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.
- 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

All'interno del CST opera un Laboratorio: il **DiathesisLab** che si specializza nell'analisi socio-territoriale e nei sistemi cartografici sotto il profilo teorico e applicativo.

### 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2017
Borsisti di ricerca	2	1

#### BORSISTI DI RICERCA

- **Titolare borsa:** Daniele Ciriello
- **Titolo progetto:** *Elaborazione di sistemi informativi e uso di linguaggi dinamici per la raccolta, elaborazione e visualizzazione di Big Data*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Emanuela Casti
- **Durata:** dal 01/01/2017 al 30/04/2017 e dal 01/05/2017 al 30/09/2017
- **Ente finanziatore:** Progetto Urban Nexus
- **Anno bando:** 2017

### 4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	-	1
Ricerca nazionale	1	3
Ricerca per conto terzi	-	3
Consulenza per conto terzi	3	4
Contributi alla ricerca	1	1

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

#### RICERCA NAZIONALE

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** *Accordo attuativo dell'accordo quadro di collaborazione per l'attività di supporto tecnico-scientifico alla revisione del PTR (integrazione ai sensi della l.r. 31/14 e variante generale) per VAS, tavoli di collaborazione e sperimentazione con province, città metropolitana e comuni*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** EUPOLIS Lombardia – Accordo di collaborazione
- **Durata della ricerca:** 31/7/2017 – 24/11/2017
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 55.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 11.700
- **Finanziamento complessivo:** 66.700

#### CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Remo Morzenti Pellegrini
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza relativa all'approfondimento dell'evoluzione e dell'analisi delle problematiche giuridiche connesse con le forme associative e la gestione dei servizi pubblici.*
- **Committente:** Hidrogest SpA
- **Durata della ricerca:** 22/05/2017 - 30/04/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000

- **Responsabile scientifico:** Renato Ferlinghetti
- **Titolo progetto:** Assistenza tecnica e supporto scientifico al Comune di Gorle finalizzati alla predisposizione dei materiali necessari per la definizione degli obiettivi di Variante 1 al PGT e per la valutazione ambientale strategica - FASE B
- **Committente:** Comune di Gorle
- **Durata della ricerca:** 07/08/2017 - 03/01/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 7.312,50
  
- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** Contributi VAS, VIA e VIC per la modifica dell'accordo di programma "Minitalia Parks and Village"
- **Committente:** Thorus Leolandia s.p.a. (Comuni di Capriate San Gervasio e di Brembate)
- **Durata della ricerca:** 19/09/2017 - 16/06/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 35.000

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** Accordo Quadro di collaborazione Eupolis Lombardia/Polis Lombardia – supporto scientifico attività di revisione Piano Territoriale Regionale di Lombardia
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia-Polis Lombardia
- **Durata della ricerca:** 31/07/2017 – 30/11/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 55.000

## 5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

---

### 5.1 - Attività di divulgazione scientifica, altre iniziative di terza missione

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	12

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Emanuela Casti

**Titolo del convegno:** *Periferie a Bergamo. "Corpi santi" e verde agricolo urbano per una rigenerazione sostenibile*

**Data:** Università di Bergamo, 28/01/2017

**Docente Responsabile:** Federica Burini

**Titolo del seminario:** *Bossico. Dal paesaggio morenico al panorama lacuale per un turismo s-Low*

**Data:** Università di Bergamo, 02/12/2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *ICONEMI - Eventi: la città nella dimensione del transitorio. Cultura materiale e immateriale*

**Data:** Bergamo, Urban Center, 06/06/2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *ICONEMI - Eventi: la città nella dimensione del transitorio. Città pop up ed effetti duraturi dell'effimero*

**Data:** Bergamo, Urban Center, 7.06.2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *ICONEMI - Eventi: la città nella dimensione del transitorio. Il transitorio come stato definitivo*

**Data:** Bergamo, Urban Center, 9.06.2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *ICONEMI - Eventi: la città nella dimensione del transitorio. Grandi eventi, effetti e ricadute. Prima, durante e dopo.*

**Data:** Bergamo, Urban Center, 13.06.2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *ICONEMI - Eventi: la città nella dimensione del transitorio. Le nuove narrazioni della città post-industriale*

**Data:** Bergamo, Urban Center, 16.06.2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *Oltre l'infrastruttura. Percorsi di rigenerazione urbana lungo i tracciati del tram*

**Data:** Bergamo, Provincia di Bergamo, 11.11.2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *Université d'Été 2017 - Economia circolare e paesaggio*

**Data:** Università di Bergamo, 08.09.2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *Stati generali del paesaggio di Lombardia*

**Data:** Università di Bergamo, 21.09.2017

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati, Renato Ferlinghetti

**Titolo del convegno:** *Cinture verdi aree protette e valorizzazione dei paesaggi di frangia urbani*

**Data:** Università di Bergamo-Parco dei Colli, Valmarina, 14.07.2017

**Docente Responsabile:** Renato Ferlinghetti, Fulvio Adobati

**Titolo del convegno:** *Il Paesaggio del Gusto. Il Gusto del Paesaggio*

**Data:** Università di Bergamo-Parco dei Colli, Valmarina 14-15.09.2017

## 5.2 – Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo:** *Gis per il territorio e l'ambiente. Corso base di QGIS*
- **Durata:** 3, 10, 17 e 24 novembre 2017
- **Finanziamento complessivo:** € 2.560

## 5.3 -Attività di Public Engagement

**Docente responsabile:** Emanuela Casti

**Titolo iniziativa:** *Il sistema scolastico della Val Seriana nella prospettiva dei Piani di Zona*

**Descrizione:** Ciclo di incontri pubblici per la promozione e disseminazione dei risultati del progetto di ricerca "Il sistema scolastico della Val Seriana nella prospettiva dei Piani di Zona"

**Luogo e Data:** 4 luglio, 19 settembre, 3 ottobre 2017

**Docente responsabile:** Federica Burini

**Titolo iniziativa:** *Bossico. Dal paesaggio morenico al panorama lacuale per un turismo s-Low*

**Descrizione:** seminario + escursione sull'altopiano di Bossico

Il seminario ha avuto l'obiettivo di presentare i risultati di una ricerca condotta all'interno del CST-DiathesisLab volta all'analisi del paesaggio di Bossico e del suo altopiano morenico per prospettare una valorizzazione turistica in prospettiva s-Low, in rete con territori della Provincia di Bergamo e territori europei. Essa ha permesso infatti di creare una base per una futura collaborazione tra l'Università di Bergamo e i comuni limitrofi a Bossico, così come di quelli delle valli bergamasche. Inoltre, ha avviato su scala europea collaborazioni sul tema del paesaggio con l'Università di Girona e i territori della provincia di Girona.

**Luogo e Data:** Università degli studi di Bergamo, aula 1, via Pignolo 123; Comune di Bossico, 2/12/2017

## 6. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 6.1 Prodotti della ricerca

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

#### ARTICOLI IN RIVISTA

ALIAJ, Alketa; CONTE, Emilio (2017). *L'impegno di Eni per la formazione*, Professionalità, vol. 33, n. 1, 46-47

ADOBATI, Fulvio (2017). *Ri-mappare l'urbano. Geografie in dissolvenza e spatial thinking*, Urbanistica Informazioni, vol. 41, marzo-aprile, 9-11

ADOBATI Fulvio, FERLINGHETTI Renato, SIGNORETTI Federica, LORENZI Moris Antonio (2017). *Dalla Franciacorta al Franciacorta (e ritorno). Geografie e brand*, EyesReg, Vol.7, n.2, Marzo 2017

GARIBALDI, Roberta; STONE, Matthew J.; WOLF, Erik; POZZI, Andrea (2017). *Wine travel in the United States: a profile of wine travellers and wine tours*, Tourism Management Perspectives, vol.23, 53-57

#### CONTRIBUTI IN VOLUME

ALIAJ, Alketa (2017), *Geografia e lavoro in un mondo che cambia*. In Dagnino E., Nespola F., Seghezzi F., (a cura di) *La nuova grande trasformazione del lavoro: Lavoro futuro: analisi e proposte dei ricercatori ADAPT*, ADAPT LABOUR STUDIES e-Book series n. 62, 2017, pp. 112-116

GARIBALDI, Roberta (2016), *Gli italiani e la vacanza enogastronomica*. In Becheri, E.; Micera, R.; Morvillo, A., *Rapporto sul Turismo Italiano. XXI Edizione 2016/2017*, Napoli, Rogiosi, 631-638

GHISALBERTI Alessandra (2017), *Migrazioni e nuove territorialità: una metodologia per lo studio della cartografia nei media*. In MAGISTRI P. (a cura di), *Immigrazione e nuove territorialità. Primo Quaderno del progetto SIR "Inclusive communities and new territorialities. Urban spaces among socio-cultural traditions and innovative processes"*, Roma, Universalia, 45-58

GHISALBERTI Alessandra (2017), *Verso nuovi sistemi urbani in rete: il riordino territoriale e le aree vaste in Italia*. In Dansero, E.; Lucia, M. G.; Rossi, Ugo; Toldo, A; *(S)radicamenti*, Firenze, Società di Studi Geografici, vol. 15, 79-86

## CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

ADOBATI, Fulvio; OLIVERI, Alessandro; PAVESI, Filippo Carlo; PEZZAGNO, Michele; TIRA, Maurizio (2017), *Franciacorta: un brand (e un piano) per molti paesaggi*. In *Atti della XIX Conferenza Nazionale SIU. Cambiamenti. Responsabilità e strumenti per l'urbanistica al servizio del paese*, Catania 16-18 giugno 2016, Planum Publisher, Roma-Milano, 181-188

BORDOGNA, Gloria; CAPELLI, Steven; PSAILA, Giuseppe (2017), *A big geo data query framework to correlate open data with social network geotagged posts*. In Bregt, A., Sarjakoski, T., van Lammeren, R., Rip, F. (Eds.) *Societal Geo-innovation. Selected papers of the 20th AGILE conference on Geographic Information Science*, Springer, 185-203

## CURATELE

GARIBALDI, Roberta (a cura di), *In viaggio per cibo e vino. Opportunità per un nuovo turismo integrato. Volume I*, Aracne, Roma, 2017

GARIBALDI, Roberta (a cura di), *In viaggio per cibo e vino. Opportunità per un nuovo turismo integrato. Volume II*, Aracne, Roma, 2017

ADOBATI, Fulvio; PERETTI, Maria Claudia; ZAMBIANCHI, Marina (a cura di), *ICONEMI 2016. Paesaggi della creatività. L'Arte Pubblica per la rigenerazione sociale e territoriale*, Bergamo, Sestante, 2017

## ALTRE TIPOLOGIE

### RAPPORTI DI RICERCA

E. Casti, a cura, *Il sistema scolastico della Valle Seriana nella prospettiva dei piani di zona*, Rapporto di ricerca, DiathesisLab, Comunità Montana Valle Seriana, Bergamo, 2017.

### RECENSIONI IN RIVISTA

F. Burini, "Developments in the theory and practice of cybercartography: applications and indigenous mapping/edited by D.R. Fraser Taylor and Tracey Lauriault. Amsterdam: Elsevier, 2014", in: *Cartographica*, vol. 52:1, 2017, pp. 100-101.

F. Burini, "A cartographic turn a cura di Jacques Lévy", in: *Rivista Geografica Italiana*, 2017, pp. 194-196.

## VIDEO

*Il Centro Studi sul Territorio (CST): tra continuità e innovazione*, CST-DiathesisLab, Università di Bergamo, Bergamo, 2017

[http://www00.unibg.it/struttura/struttura.asp?id\\_notizia=80226&cerca=dslc\\_geografia\\_cartografia\\_video](http://www00.unibg.it/struttura/struttura.asp?id_notizia=80226&cerca=dslc_geografia_cartografia_video)

## SITI WEB

Implementazione del sito internet del Progetto Rifo con RifoMap e Rifo3d: [www.rifoit.org](http://www.rifoit.org).

Creazione del sistema partecipativo "La mia scuola – Valle Seriana" consultabile al link:

<http://scuolavs.unibg.it/index.html>.

## 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. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 8.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017

Con riferimento agli obiettivi di programma proposti nel corso dell'anno 2017, si riportano di seguito le attività svolte con evidenza di quelle realizzate dai gruppi di ricerca all'interno del Centro.

#### Progetti di ricerca CST

- Accordo Quadro di collaborazione Eupolis Lombardia/Polis Lombardia – supporto scientifico attività di revisione Piano Territoriale Regionale di Lombardia
  - Partecipazione a convegni scientifici e conferenza annuale rete UNISCAPE
- Parchi, cintura verde e rigenerazione paesaggistica (Osservatorio Paesaggio, convenzione UNIBG-Parco dei Colli, Uniscape)

#### Progetti di ricerca CST-DIATHESISLAB

- Excellence Initiatives "Urban Nexus"
- Centralità dei territori: verso una rigenerazione di Bergamo in un network europeo
- Patrimonio mondiale della Valcamonica: cartografia webGIS per la governance.

Si specifica che le attività del TourismLab non vengono riportate dal momento che sono state interrotte nel corso del 2017, con l'uscita della Dott. Garibaldi dalla Giunta del Centro Studi sul Territorio.

### 8.2 Obiettivi da realizzare nell'anno 2018

#### Premessa

In linea con quanto dichiarato dal nuovo *Regolamento delle scuole e dei centri di Ateneo* e come già dichiarato per l'anno precedente, il Centro Studi sul Territorio per il 2018 si propone di promuovere una **valorizzazione interna ed esterna della vocazione multi-disciplinare dell'Ateneo** di Bergamo e di **consolidare l'obiettivo di Ateneo di perseguire la Terza missione** per contribuire al trasferimento alla società della conoscenza e dell'innovazione universitaria (Regolamento, Art. 1, comma 3).

In particolare, secondo il Regolamento, la Giunta del Centro Studi sul Territorio deve definire "la programmazione dell'attività e la destinazione delle risorse assegnate dall'Ateneo e da soggetti esterni" (Regolamento, Art. 9, comma 10) ed **entro il 30 settembre** di ogni anno, il Direttore del Centro predispone e **trasmette un programma delle attività da svolgere nell'anno successivo allo Staff di indirizzo** che lo sottopone al Rettore. Il programma potrà essere corredato dalla richiesta motivata di un finanziamento da parte dell'Ateneo (Art. 12, comma 4).

Più nello specifico, il CST programma obiettivi e attività che, coerentemente con la propria missione, riguardano (Art. 3, comma 2):

#### a. **attività di Terza Missione** svolte nell'ambito di:

- ricerca: mediante contratti conto terzi, finanziamenti esterni, tutela della proprietà intellettuale (brevetti, copyright), imprenditorialità accademica (spin-off, start-up) o le altre forme previste dalla valutazione ANVUR;
- **formazione**: tramite trasferimento di conoscenza con azioni formative, *lifelong learning*, ITS, IFTS, TFA, aggiornamento per gli adulti, corsi specialistici;
- **public engagement**: mediante eventi pubblici (mostre, convegni, seminari, open day) su tematiche trasversali ai Dipartimenti, pubblicazioni divulgative o sistemi di informazione digitale e

comunicazione mediatica (a giornali, radio, televisioni);

- b. **protocolli d'accordo** stipulati con Enti di ricerca e formazione nazionali e internazionali in prospettiva interdisciplinare.

Infine, in merito alla relazione esistente tra i **Centri di ricerca e i Poli**, ovvero gli organi di innovazione e coordinamento **per la sinergia operativa dei Centri** o delle Scuole di Ateneo (Regolamento, Art. 7, comma 1), il Centro Studi sul Territorio facendo parte del **Polo di conoscenza e innovazione digitale applicata ai territori**, opererà mediante un dialogo con i membri del Polo, ovvero del prorettore delegato alla ricerca, del prorettore delegato al territorio e dei direttori dei centri appartenenti allo stesso Polo (CAV – Centro Arti Visive, CESC – Centro sulle dinamiche economiche, sociali e della cooperazione), oltre ai componenti comuni ai tre Poli.

### **Obiettivi e programmazione delle attività**

Nel 2018 il Centro Studi sul Territorio, secondo le linee di orientamento sopra richiamate, si propone il perseguimento dei seguenti obiettivi e la realizzazione delle seguenti attività:

## **OBIETTIVO 1 – CST – CENTRO STUDI SUL TERRITORIO**

### **1. Terza Missione**

Nel 2018, il Centro Studi sul Territorio si propone quale centro promotore e fondatore della **rivista di ateneo Emporium** che abbia l'obiettivo di rendere visibili le azioni di Terza Missione dell'Università di Bergamo, ponendosi non solo con scopo divulgativo e di comunicazione mediatica, ma di costruttore di una comunità culturale che trovi nell'Università degli interlocutori attenti alle tematiche contemporanee in un ventaglio di ambiti transdisciplinari, in contiguità con i bisogni e le aspettative del territorio. La pubblicazione ipotizzata non si limita quindi ad una manifestazione mediatica di valorizzazione delle risorse interne, ma si prospetta nell'impegno di acquisire il ruolo di un riferimento per la crescita della ricerca del contesto territoriale attivando così quella indicazione specifica di "impegno sociale" (*social engagement*), in linea con il Green Paper Fostering and Measuring Third Mission in Higher Education Institutions redatto nel 2012 nel quadro del Life Learning Programme della Commissione Europea.

Inoltre, si propone di realizzare le seguenti attività

#### • **Ricerca**

l'organizzazione del **Convegno annuale del Centro Studi sul Territorio 2018**, appuntamento annuale volto a diffondere i risultati delle ricerche condotte all'interno del Centro in collaborazione con enti e istituzioni del territorio e rivolto ad un pubblico accademico e non, comprendente le scuole e le associazioni di categoria della città e della Provincia di Bergamo. Per il prossimo anno, accogliendo una proposta della prof. Variato si intende focalizzare l'attenzione sul rapporto fra lo spazio della produzione e lo spazio del credito per sollecitare la riflessione sull'importanza della coerenza fra attività produttiva e suo finanziamento sottostante e collegare questo tema alla specificità bergamasca.

- Comune di Gorle: assistenza tecnica e supporto scientifico finalizzati alla predisposizione dei materiali necessari per la definizione degli obiettivi di Variante 1 al PGT e per la VAS – FASE B;
- Comuni di Brembate, Capriate San Gervasio, Società Thorus Leolandia Spa: contributo tecnico-scientifico per la redazione dei documenti di VAS, VIA e VIC, entro la procedura di variante dell'Accordo di Programma Regionale Minitalia Parks and Village
- Parco dei Colli – Dossier tematici su ruolo dei parchi per il governo territoriale e promozione paesaggi del cibo; progettazione di corso di formazione per accompagnatori turistici del Parco.
- Comune di Pontirolo Nuovo: percorso per ideazione di Masterplan per il recupero paesaggistico e ambientale dell'area 'Cava dei Tre Cantoni'

#### • **Formazione**

- Proposta di corsi di aggiornamento professionale "GIS per il territorio e l'ambiente. Corso Base e avanzato di QGIS"

#### • **Public Engagement**

- Organizzazione del Convegno annuale del Centro Studi sul Territorio incentrato sul tema sopra descritto sul rapporto fra lo spazio della produzione e lo spazio del credito per il quale

viene presentata richiesta di finanziamento in risposta all'Avviso di selezione promosso dall'Ateneo di Bergamo per la presentazione di proposte per l'attribuzione di contributi finalizzati alla realizzazione di attività di Public Engagement

- Collaborazione con Regione Lombardia (DG Territorio, Urbanistica, Difesa del suolo e Città Metropolitana) su temi e strumenti di pianificazione alla scala territoriale
- Supporto tecnico-scientifico alla progettualità ed attività convegnistiche, didattiche, formative e promozionali del Parco dei Colli di Bergamo
- Attività legate all'Osservatorio internazionale di Studi sul Paesaggio e sul Giardino Bergamo landscape & garden institute, sezione educational della manifestazione "I Maestri del Paesaggio".
- IX Ciclo di convegni dedicati alla analisi/interpretazione del paesaggio, dal titolo ICONEMI, in collaborazione con il Comune di Bergamo e con gli Ordini Professionali (Ingegneri, Architetti, Dottori Agronomi e Forestali).
- Realizzazione su area Hidrogest di materiale didattico/informativo per aula ambientale "Porta del Bedesco", Calusco d'Adda

**2. Protocolli d'accordo** (da stipulare con Enti di ricerca e formazione nazionali e internazionali in prospettiva interdisciplinare)

Il Centro Studi valuterà l'opportunità di stipulare accordi con Enti di ricerca e formazione nazionali e internazionali in prospettiva interdisciplinare, al fine di supportare le proprie attività.

Più specificatamente, il Prof. Adobati conferma:

- L'adesione alla rete UNISCAPE, la rete europea di Università per l'attuazione della Convenzione Europea sul Paesaggio di cui oggi fanno parte 52 università europee.
- L'Accordo Quadro di collaborazione Eupolis Lombardia, e Accordo attuativo, attività di ricerca e pubblicazione del percorso di ricerca connesso con la revisione del Piano Territoriale Regionale di Lombardia.

## **OBIETTIVO 2 – ATTIVITÀ DEL CST-DIATHESISLAB**

### **1. Terza Missione**

Il CST-DiathesisLab intende continuare e promuovere i progetti in essere come segue:

#### **• Ricerca**

##### **a) Continuazione della seconda fase del progetto Excellence Initiatives "Urban Nexus"**

Nel 2018 si intende continuare e concludere la seconda fase del Progetto Excellence Initiative dal titolo *Urban Nexus – Intelligent modeling e big data mapping per l'analisi della connettività e della rigenerazione di alcune città europee* in partenariato con l'EPFL (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne) e l'Anglia Ruskin University di Cambridge.

In particolare, in occasione dei 50 anni dell'istituzione del nostro Ateneo, nell'autunno del 2018 si prevede l'organizzazione del convegno internazionale di conclusione della ricerca.

##### **b) Continuazione del progetto "Centralità dei territori"**

Si intende continuare la collaborazione in essere nell'ambito del network universitario (Anglia Ruskin University di Cambridge, l'Universidad de Cantabria di Santander, l'Universitat de Girona, la Haute Ecole Provinciale de Hainaut-Condorcet di Charleroi, la Fachhochschule Lubeck-University of Applied Sciences, l'Université Technique de Compiègne) e di quello delle municipalità coinvolte (Bergamo, Beauvais, Cambridge, Charleroi, Girona, Lubecca, Santander).

Più nello specifico nel 2018 si prevede la realizzazione delle seguenti attività di ricerca:

- *Attività di ricerca in partenariato*: momenti di scambio scientifico, tecnico e metodologico mediante web-seminar a cadenza bimestrale; partecipazione a bandi europei;
- *Proposte di Progetti pilota* nel territorio locale su specifiche tematiche;
- *Partecipazione al convegno annuale del network*

##### **c) Continuazione del progetto "Patrimonio mondiale della Valcamonica"**: attività di rilievo, studio e interpretazione semiotica delle mappe rupestri, così come di creazione di sistemi di

- mapping e sperimentazioni cartografiche per la loro valorizzazione.
- d) Realizzazione del progetto di ricerca "**Dalle mura venete di Bergamo al sistema difensivo in rete della Serenissima**": si propone la costruzione di un sistema comunicativo volto a promuovere la recente classificazione a Patrimonio dell'Umanità UNESCO delle "mura venete" di Bergamo e delle città italiane murate di Peschiera del Garda e di Palmanova, quelle croate di Zara e Sebenico e la montenegrina Cattaro, all'interno della trama di fortificazioni costruite dalla Repubblica di Venezia già dal XIII secolo. Tale rosaio di fortificazioni, che parte dall'area italiana nordorientale e si snoda lungo la dorsale adriatica trovava origine e si diversificava sulle coste albanesi. L'obiettivo è prospettare le mura venete di Bergamo inserite nell'originaria dimensione territoriale veneziana ampliando ulteriormente la risonanza internazionale della classificazione UNESCO.
- e) Promozione e diffusione dei risultati dei progetti già conclusi:
- progetto dal titolo "**Le criticità del sistema scolastico della Val Seriana nella prospettiva dei Piani di zona**"
  - progetto dal titolo "**Bossico: dal paesaggio morenico al paesaggio lacuale per un turismo s-Low**"
  - progetto **RIFO e del Progetto Masterplan dell'area ex-Gres.**

- **Formazione**

Per ciò che riguarda l'alta formazione, il CST-DiathesisLab si propone di realizzare le seguenti attività:

- Seminari specialistici rivolti a laureandi e dottorandi dell'Ateneo di Bergamo e di Atenei stranieri partners
- Spring School in collaborazione con Visiting professors di atenei partners nell'ambito dei progetti Excellence Initiative Urban Nexus e Centralità dei Territori

- **Public Engagement**

Per quanto concerne il Public engagement, il CST-DiathesisLab sarà impegnato nel 2018 alla realizzazione delle seguenti attività:

- Eventi pubblici di promozione delle ricerche condotte in collaborazione con amministrazioni locali, enti pubblici e privati nell'ambito dei progetti in essere
- Costruzione di sistemi comunicativi on-line (piattaforme internet e sistemi di mapping) e off-line (clip promozionali e report di attività di ricerca);

### ***Altre attività previste e proposte dai membri del CST:***

#### **Prof. Attilio Pizzigoni**

##### ***1. Terza Missione***

Il Prof. Pizzigoni intende continuare l'attività di ricerca sull'architettura urbana, prevedendo pubblicazioni e partecipazioni a seminari e convegni pubblici per la diffusione dei risultati. Tale attività prevede la partecipazione attiva di un dottorando Vittorio Paris.

#### **Prof. Maria Rosa Ronzoni**

##### ***1. Terza Missione***

La Prof. Ronzoni, nel ruolo di responsabile della Mobilità dell'Università degli Studi di Bergamo, continua le attività a favore di una mobilità sostenibile presso l'Ateneo. Nel 2017 è stato promosso un nuovo questionario rivolto a tutti gli studenti dell'Ateneo mirato a documentare le emissioni riconducibili al settore della mobilità prodotte dagli studenti negli spostamenti casa-università; sono stati elaborati i dati raccolti e si sta organizzando la pubblicazione degli esiti. E' stato anche promosso un bando per individuare due collaboratori da impegnare nella definizione di uno strumento di calcolo della CO2 prodotta nello spostamento casa-università da mettere a disposizione degli studenti nell'obiettivo di aumentare la loro sensibilità verso scelte di mobilità sostenibile. In data 15 novembre 2017 è stato promosso un incontro dal titolo "Dedicato agli studenti protagonisti di mobilità sostenibile" dove si è discusso di come rendere più sostenibili gli spostamenti casa-università. Si sta lavorando all'individuazione di azioni mirate a spostare quote di mobilità dal trasporto privato al trasporto pubblico

o comunque indirizzate a una mobilità sostenibile.

**Prof. Giovanni De Santis**

***1. Terza Missione***

Il Prof. De Santis intende condurre l'attività di ricerca su questi temi:

- 1) La tutela e la valorizzazione della biodiversità di interesse agricolo e alimentare
- 2) Gromo: il sistema turistico locale a seguito dei riconoscimenti turistici nazionali e lo sviluppo di un turismo sostenibile

**Prof. Giuseppe Psaila**

***1. Terza Missione***

Il Prof. Psaila intende continuare l'attività di ricerca inerente l'uso dei Big Data e specifica che la disponibilità di tutti gli strumenti e framework sviluppati, oltre a nuovi algoritmi in fase di definizione e implementazione, consentiranno di effettuare molteplici analisi dei dati già raccolti e o che verranno raccolti da varie fonti pubbliche, con l'obiettivo di studiare vari aspetti della mobilità cittadina. L'approccio metodologico e gli strumenti verranno applicati nell'ambito del progetto Urban Nexus non soltanto a Bergamo ma anche alle altre città le cui università sono coinvolte nel progetto (Lausanne e Cambridge), trattandosi di strumenti di uso generale.



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

**C.Y.F.E. Center for Young and Family Enterprise  
Centro per la Nuova Imprenditorialità Giovanile e  
Familiare**

Via Salvecchio 19 - Bergamo

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 (assegnisti)**
- 4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 5.1. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshops)
  - 5.2. 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 uscita
  - 7.2 Mobilità internazionale in ingresso
- 8. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali**
- 9. Relazione del direttore**
  - 9.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017
  - 9.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Composizione della Giunta dal 01/07/2014 al 30/09/2020

<b>Presidente</b>	prof. Lucio Cassia
<b>Direttore</b>	prof. Tommaso Minola
<b>Direttore Vicario</b>	prof.ssa Federica Origo
<b>Membri della Giunta</b>	prof. Vincenzo De Stasio prof.ssa Flaminia Nicora prof. Stefano Tomelleri
<b>Comitato Scientifico</b>	prof. Frank Hoy, <i>Presidente</i> (Worcester Polytechnic Institute, US) prof. Howard Aldrich (University of North Carolina, US) prof. Alfredo De Massis (Università degli Studi di Bolzano) prof. Tommaso Minola prof. Mattias Nordqvist (Jönköping Business School, Sweden) prof. Anita Van Gils (Maastricht University, The Netherlands)
<b>Advisory Board</b>	Miro Radici, <i>Presidente</i> Gianfranco Gamba Ferruccio Locatelli Roberto Sancinelli Vittorio Lumina
<b>Collaboratori alla ricerca</b>	Giulio Bosio, PhD Mara Brumana, PhD Roberto Lusardi, PhD Emanuela Zappella, PhD Davide Hahn, PhD Student Andrea Setti, PhD Student Davide Gamba Paolo Pressiani Daniele Radici Andrea Setti

## 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 gli interessi e le esigenze del mondo industriale e imprenditoriale.

In particolare, il Centro persegue l'obiettivo di investigare il fenomeno dell'imprenditorialità nello sviluppo di nuove iniziative imprenditoriali, specialmente di matrice innovativa, 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 attività 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 europee e nord americane  
accoglienza di *visiting professor* e *visiting scholar* provenienti da altri Paesi  
organizzazione di convegni, seminari e momenti di confronto interdisciplinare e inter-istituzionale, 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

Il Centro contribuisce in modo significativo anche alle iniziative di terza missione in particolare attraverso:

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.

Il Centro declina il proprio impegno in termini di terza missione anche tramite attività di public engagement, con particolare riferimento al territorio di appartenenza.

### 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

---

#### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2017

- **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:** 01/02/2017 – 31/10/2017 (2° rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2015
  
- **Titolare assegno:** Giulio Michele Bosio
- **Titolo progetto:** *Imprenditorialità, formazione e sviluppo del capitale umano in contesti innovativi e knowledge intensive*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Federica Origo
- **Durata:** 12 mesi (01/02/2017 - 31/01/2018)
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Anno bando:** 2016

#### 4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	-	1
Ricerca nazionale	1	-
Ricerca per conto terzi	-	1
Consulenza per conto terzi	3	-
Contributi alla ricerca	1	1

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

##### RICERCA Nazionale

- **Responsabile istituzionale:** Sergio Cavalieri
- **Responsabile scientifico del progetto:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *CLab-Bg - Contamination Lab Bergamo*
- **Durata della ricerca:** 01/10/2017-30/09/2020
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** MIUR – Contamination Lab
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 181.829
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 93.500
- **Finanziamento complessivo:** € 275.329

##### CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Attività di scouting nell'ambito del percorso "Start Cup"*.
- **Committente:** Jacobacci & Partners
- **Durata della ricerca:** 14/02/2017 - 31/03/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 12.500,00
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Attività di candidati per il corso di Formazione in "Imprenditorialità e innovazione per l'internazionalizzazione delle MPMI" anno 2017*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo
- **Durata della ricerca:** 28/02/2017 - 09/03/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 8.196,72
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza per l'attivazione di iniziative interne all'impresa mirate alla promozione e allo sviluppo imprenditoriale*
- **Committente:** Valeo Studio
- **Durata della ricerca:** 07/11/2017 - 30/11/2017
- **Finanziamento complessivo:** 3.000,00 €

##### CONTRIBUTI DI RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** Progetto Start Cup
- **Durata della ricerca:** 01/12/2017 - 31/12/2020
- **Ente finanziatore:** 2A Engineering srl
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000

## 5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

---

### 5.1 - Attività di divulgazione scientifica (seminari, workshops)

#### CICLI DI SEMINARI

**Docente Responsabile:** Lucio Cassia

**Titolo del Ciclo di seminari:** *“University Entrepreneurship: trend tecnologici, prospettive socio-economiche e pratiche di gestione degli ecosistemi universitari”*

(Ciclo di Seminari svolto da ricercatori e professionisti esterni a valere sui progetti CYFEUBI2015, CYFEIMPRED12, CYFECAMPUSUBI16 e Campus Entrepreneurship)

**Data:** 19/1/2017-27/11/2017

#### WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Federica Origo

**Titolo:** *Student and University-based Entrepreneurship* (nell'ambito del progetto Campus Entrepreneurship)

**Data:** 24/11/2017

#### RESEARCH SEMINAR

**Giovanna Campopiano** (Universität Witten/Herdecke, Germania)

“La ricerca che cambia: esperienze di dottorato di ricerca a confronto” in data 17.02.2017

**Meysam Salimi** (Department of Management, Economics and Quantitative Methods, University of Bergamo)

“Understanding the Effects of Voice Mechanisms on Firm Innovation: The Moderating Role of Compensation Policies” in data 28.06.2017,

**Anita van Gils** (Maastricht University and Windesheim University of Applied Sciences, The Netherlands)

“Communicating the family firm’s identity: the role of family antecedents and status concerns” in data 28.11.2017

### 5.2 - Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

**Responsabile scientifico:** Tommaso Minola

**Titolo progetto:** *Attività formativa nel corso "START ME UP – Percorso di Alta Formazione per lo sviluppo di autoimprenditorialità" PROGETTO LOGIC@ 2017*

**Committente:** Bergamo Sviluppo

**Durata della ricerca:** 14/04/2017 - 31/07/2017

**Finanziamento complessivo:** € 5.000

**Responsabile scientifico:** Tommaso Minola

**Titolo progetto:** Bergamo Sviluppo

**Committente:** *Attività di formazione per lo sviluppo di progetti d'impresa ad alto contenuto innovativo nell'ambito del percorso di formazione “Start Cup Bergamo 2017”.*

**Durata della ricerca:** 21/09/2017 - 08/10/2017

**Finanziamento complessivo:** € 6.000

**Responsabile scientifico:** Tommaso Minola

**Titolo progetto:** *Attività di formazione relativa alla progettazione e svolgimento del percorso di formazione “Start Cup”*

**Committente:** Confindustria

**Durata della ricerca:** 23/10/2017 - 31/10/2017

**Finanziamento complessivo:** € 5.000

## 6. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 6.1 - Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2016	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	5
Contributi in volume	2

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

#### ARTICOLI IN RIVISTA

Brumana, M., Minola, T., Garrett, B., Digan, S. (2017), "How Do Family Firms Launch New Businesses? A Developmental Perspective on Internal Corporate Venturing in Family Business.", *Journal of Small Business Management*, 55(4): 594-613.

Comi, S. L., Argentin, G., Gui, M., Origo, F., & Pagani, L. (2017). Is it the way they use it? Teachers, ICT and student achievement. *Economics of Education Review*, 56, 24-39.

Delmestri, G., and Brumana, M. (2017), "The multinational corporation as a playing field of power: A Bourdieusian approach", *Research in the Sociology of Organizations*, 49: 325-353.

Hahn, D., Minola, T., Van Gils, A., & Huybrechts, J. (2017). Entrepreneurial education and learning at universities: exploring multilevel contingencies. *Entrepreneurship & Regional Development*, 29(9-10), 945-974.

Grasseni, M., & Origo, F. (2017). Competing for Happiness: Attitudes to Competition, Positional Concerns and Wellbeing. *Journal of Happiness Studies*, 1-28.

#### CONTRIBUTI IN VOLUME

Brumana, M., Cassia, L., Gamba, D., Minola, T. (2017) "Perception gaps in international corporate entrepreneurship: the role of knowledge transfer tools" in Leitão, J., Devezas, T. (eds.), *Studies on Entrepreneurship, Structural Change and Industrial Dynamics*, Springer, p. 315-332.

Minola, T., Campopiano, G., Brumana, M., Cassia, L., Garrett, R.P. (2017) "Corporate entrepreneurship in family business: The when and how" in Kellermanns, F. W., and Hoy, F. (eds.), *The Routledge companion to family business*, Routledge, p. 281-310.

## 7. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

**Partecipazione al progetto STEP (Successful Transgenerational Entrepreneurial Practices) coordinato dal Babson College di Boston (USA)**

Lo STEP Project, in collaborazione con l'Università Bocconi di Milano, 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. I dettagli del progetto sono disponibili al seguente link: <http://www.stepresearch.org/>.

Nel corso del 2017 la partecipazione del CYFE al progetto STEP ha riguardato le seguenti attività:

Redazione di casi di studio su imprese familiari bergamasche

Analisi di dati raccolti tramite survey su imprese familiari lombarde dalla faculty del CYFE in collaborazione con l'Università Commerciale Luigi Bocconi, e su imprese familiari a livello globale dai partner del progetto.

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 allo STEP Global Summit e allo STEP Europe Academic Meeting di Lugano (Novembre 2017)

## **8. RELAZIONE DEL DIRETTORE**

---

### **8.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017**

Il CYFE (Center for Young and Family Entrepreneurship) ha proseguito nel 2017 la traiettoria svolta nel 2016 le proprie attività secondo alcune direttrici caratterizzanti e distintive la natura di un Centro di Ateneo:

1. focalizzazione della ricerca
2. significativa interdipartimentalità
3. internazionalizzazione delle attività con Università e Centri di eccellenza con pari interessi di ricerca
4. significativa attività di relazioni e cooperazione con il territorio in termini di terza missione
5. autonomia economica

Il CYFE ha confermato la propria identità e le connotazioni che hanno determinato la sua costituzione e la successiva crescita, sia scientifica che reputazionale, con una focalizzazione concentrata sulle tematiche della Nuova Imprenditorialità nelle diverse declinazioni che le ricerche del CYFE negli anni hanno esplorato (imprenditorialità giovanile, imprese familiari, corporate venturing).

In aggiunta alle attività indicate nelle sezioni precedenti, seppur in forma sintetica meritano menzione le seguenti iniziative per l'anno 2017:

- Avvio contratto RTD-A nel settore ING-IND/35, attinente il programma di ricerca: "Lo studio delle strategie imprenditoriali per lo sviluppo transgenerazionale delle imprese familiari, con particolare riferimento ai processi di innovazione e internazionalizzazione"
- Collaborazioni scientifiche multidisciplinari tra i membri del Centro per la produzione di curatele e paper
- Direzione scientifica dei programmi di Alta Formazione imprenditoriale Go.In' (presso SdM), Start Me Up e Start Cup
- Ottenimento del finanziamento Contamination Lab – MIUR
- Collaborazione all'interno dei Lunch Seminar organizzati dal dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della produzione

### **8.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018**

Alla luce dello sviluppo del gruppo di lavoro e dell'avanzamento quali-quantitativo delle attività di ricerca nel 2016, il CYFE si propone per il 2017 di agire secondo tre direttrici.

La prima è di consolidare il proprio posizionamento come Centro di Ricerca collaborativo, multidisciplinare e multi-dipartimentale sul tema dell'imprenditorialità in senso lato e, in particolare, lo studio dell'imprenditorialità diffusa nel contesto delle Università, nell'ambito della famiglia e, in terzo luogo, con riferimento alle dinamiche di benessere, di salute e di well-being.

A tal fine, nel 2017 il CYFE si concentrerà sullo sviluppo e sull'esecuzione del progetto "Campus Entrepreneurship", finanziato dall'Ateneo con il programma "Excellence Initiative". Esso prevede attività di ricerca con le Università di Cambridge e Maastricht. Saranno poi consolidate e potenziate le

attività di collaborazione internazionale, sia con singoli docenti, anche sotto forma di visiting, che con consorzi internazionali di ricerca come il GUESSS, STEP, Kauffman Foundation. Inoltre, è confermato il meeting del comitato scientifico che si terrà nell'autunno del 2017, in conclusione del triennio attuale di nomina delle funzioni di governance del Centro. Da ultimo proseguirà l'attività di presentazione e di disseminazione dei risultati delle ricerche in conferenze scientifiche internazionali. Molto importanti per il 2018, in questo contesto, saranno le attività di supervisione congiunta da parte dei membri del Centro, di tesi di laurea multidisciplinare.

La seconda direttrice si manifesterà con l'impegno, col fine di contribuire ad attività di terza missione, al supporto scientifico di attività di Alta Formazione e di formazione continua quali la Start Cup e il Go.In; così come l'attivazione di seminari per il trasferimento dei risultati della ricerca, anche attraverso nuove forme sperimentali, a beneficio del territorio (in particolare imprese e istituzioni pubbliche).

Il terzo ambito è quello del supporto allo sviluppo e alla crescita di risorse umane, specialmente giovani impegnati in attività di ricerca, attraverso l'attivazione, oppure il co-finanziamento, o il supporto finanziario (ad esempio, per individuare risorse per la di ricerca e l'elaborazione dati, piuttosto che la mobilità) a posizioni di dottorato, assegni di ricerca o ricercatori a tempo determinato.

Le attività sopra esposte saranno condivise, attraverso i membri di Giunta, con i Dipartimenti coinvolti.

Descrizione sintetica delle attività:

- Ricerca
  - Svolgimento progetti di formazione e ricerca sperimentale
    - Excellence Initiative "Campus Entrepreneurship"
    - MIUR "Contamination LAB"
  - Valorizzazioni database di accesso esclusivo CYFE attraverso pubblicazioni, anche congiunte da parte dei membri del CYFE (ad esempio: Collabora, GUESSS PRIN, KFS, Fond. Sussidiarietà, STEP e altri dataset messi a disposizione dai membri del CYFE)
  - Presentazione ricerca a convegni scientifici internazionali (ad esempio: Babson, AOM, SMS, EURAM, IFERA)
  - Cura special issue (con relativi workshop, con probabile sede a Bergamo):
    - Journal of Management Studies Special Issue (Submission Deadline: 15 June 2018)  
Corporate entrepreneurship and family business: learning across disciplines (co-edited together with Franz W. Kellermanns, Nadine Kammerlander, and Frank Hoy)
    - Research Policy Special Issue (Submission Deadline: 1 May 2018)  
Innovative start-ups and policy initiatives: heterogeneity, impact and implications (co-edited together with David B. Audretsch, Alessandra Colombelli, Luca Grilli, and Einar Rasmussen)
  - Collaborazioni
    - Yves Fassin (già avviata nel 2015)
    - Martin Obschonka
    - Giovanna Campopiano
    - Laura Spence
- Divulgazione
  - Valutazione attivazione collana Working Paper (senza ISSN)
  - Comitato Scientifico CYFE
  - Conferenze TAG (Trends in the Age of Globalization) presso DIGIP-UniBG
  - Lunch Seminar presso DIGIP-UniBG
- Supporto scientifico all'attività di formazione imprenditoriale
  - Progetto Start Cup 2017
  - GOIN presso SDM-School of Management
  - Programma di Dottorato Dreamt con UniPV



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

**G.I.T.T. Centro per la Gestione dell'Innovazione e del  
Trasferimento Tecnologico**

Via Salvecchio 19 - 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**
- 5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 5.1. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)
- 6. Risultati dell'attività di ricerca**
- 7. Mobilità internazionali**
  - 7.1. Mobilità internazionale in ingresso
- 8. Relazione del Direttore**
  - 8.1. Obiettivi da realizzare nell'anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Composizione della Giunta per il triennio accademico dal 1.4.2016 al 30.9.2018

<b>Direttore:</b>	prof. Sergio Baragetti
<b>Vicedirettore:</b>	prof. Gianluca D'Urso
<b>Membri:</b>	prof.ssa Daniela Andreini prof.ssa Maria Rosa Battaggion prof.ssa Rossana Bonadei prof. Stefano Dotti prof. Enrico Ginevra prof. Paolo Righettini prof. Davide Russo 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 alle 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 attivati nel 2017

- **Titolare assegno:** Emanuele Vincenzo Arcieri
- **Titolo progetto:** *Progettazione strutturale e funzionale avanzata di componenti meccanici, con metodi teorici, numerici e riscontri sperimentali*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Baragetti
- **Durata:** 12 mesi (01/08/2017- 31/07/2018)
- **Ente finanziatore:** Ateneo - Programma Italy Azioni 2016 (Tipo C)
- **Anno Bando:** 2016
  
- **Titolare assegno:** Paolo Pressiani
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di metodi e strumenti per la valorizzazione dell'imprenditorialità universitaria*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Lucio Cassia
- **Durata:** 12 mesi (01/11/2017- 31/10/2018)
- **Ente finanziatore:** Ateneo - progetto ResInnova
- **Anno bando:** 2017
  
- **Titolare assegno:** Nicola Brugali
- **Titolo progetto:** *Metodi e tecnologie per la gestione dei dati delle attività di ricerca scientifica e trasferimento tecnologico di Ateneo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paraboschi
- **Durata:** 12 mesi (01/12/2017 - 30/11/2018)
- **Ente finanziatore:** Ateneo – progetto ResInnova
- **Anno bando:** 2017

#### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2016

- **Titolare assegno:** Vittorio Zanetti
- **Titolo progetto:** *Valorizzazione dei risultati della ricerca, trasferimento tecnologico e imprenditorialità*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Sergio Cavalieri
- **Durata:** dal 01/11/2016 al 31/10/2018
- **Ente finanziatore:** Ateneo – progetto China Italy Technology Transfer Centre
- **Anno bando:** 2016

### 4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

---

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2017	in corso nel 2017
Ricerca di Ateneo	4	-
Ricerca nazionale	2	-
Ricerca per conto terzi	-	2
Consulenza per conto terzi	10	6
Contributi alla ricerca	1	-

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

#### RICERCA finanziata dall'Ateneo

- **Responsabili scientifici:** Roberto Pinto, Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Real Cities-technological longevity*
- **Durata della ricerca:** 11/5/2017 - 31/12/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 902.182 (di cui € 203.000 per attività didattica)
  
- **Responsabili scientifici:** Paolo Buonanno, Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *ResInnova*
- **Durata della ricerca:** 27/03/2017 - 31/12/2019
- **Finanziamento complessivo:** € 165.000
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Innovazione, Trasferimento tecnologico e Imprenditorialità nel contesto internazionale*
- **Partner:** China Italy Technology Transfer Centre (CITTC)
- **Durata della ricerca:** 06/07/2016 - 31/12/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 120.000

### **RICERCA finanziata dal Enti Nazionali**

- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Titolo progetto:** *Integrazione di prodotto e processo per la realizzazione di motori elettrici per veicoli stradali*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – POR 2014-2020 Bando accordi per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione; Linea “Accordi per la ricerca e l'innovazione”
  - **Durata della ricerca:** 1/1/2017 – 30/6/2019
  - **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 426.928,14
  - **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 313.659,42 (in mesi/uomo)
  - **Finanziamento complessivo:** € 740.587,56
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *University for Innovation, U4I: upgrade transfer*
- **Partner:** Università degli Studi di Milano-Bicocca UNIMIB (Capofila) - Università degli Studi di Pavia UNIPV
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** MIUR - Decreto Ministeriale 552/2016
- **Durata della ricerca:** 1/1/2017 – 31/12/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 50.000

### **CONSULENZA PER CONTO TERZI**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Paolo Gaiardelli
- **Titolo progetto:** *Integrazione tecnologica del processo produttivo*
- **Committente:** Catteneo Meccanica SpA
- **Durata della ricerca:** 27/02/2017 - 28/02/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 6.500
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Gaiardelli
- **Titolo progetto:** *Lean Laser Manufacturing*
- **Committente:** SEI SpA
- **Durata della ricerca:** 3/03/2017 - 28/02/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 6.500
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza relativa all'osservazione e valutazione del*

*danneggiamento superficiale di 12 cavi e fili cordati*

- **Committente:** Pedrini SpA
- **Durata della ricerca:** 6/03/2017 - 26/03/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 19.000
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza relativa al supporto delle fasi di analisi e sperimentazione per l'ufficio tecnico Pedrini Spa, con riferimento al prototipo di tagliablocchi Multifilo (filo da 5,3mm)*
- **Committente:** Pedrini SpA
- **Durata della ricerca:** 14/04/2017 - 25/10/2017 prorogato al 28/02/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 42.000
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza relativa al supporto delle fasi di progettazione funzionale, costruttiva e sperimentazione per l'ufficio tecnico Pedrini Spa*
- **Committente:** Pedrini SpA
- **Durata della ricerca:** 14/04/2017 - 31/12/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 78.000
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza relativa all'osservazione e valutazione del danneggiamento superficiale di fili cordati*
- **Committente:** Pedrini SpA
- **Durata della ricerca:** 1/08/2017 - 31/01/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 9.000
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza relativa al supporto dell'organizzazione delle attività di progettazione meccanica strutturale dell'Ufficio tecnico della Besenzoni Spa*
- **Committente:** Besenzoni SpA
- **Durata della ricerca:** 28/03/2017 - 27/03/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 130.000
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Malighetti
- **Titolo progetto:** *Attività di consulenza relativa alla stesura dell'edizione 2017 del Report relativo all'analisi della competitività del trasporto aereo in Europa (Factbook)*
- **Committente:** ICCSAI
- **Durata della ricerca:** 14/07/2017 - 31/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 21.000
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Gaiardelli
- **Titolo progetto:** *E-commerce e magazzino automatico*
- **Committente:** APA GROUP SpA
- **Durata della ricerca:** 25/09/2017 - 10/09/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 6.500
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Gaiardelli
- **Titolo progetto:** *Adozione di un sistema produttivo Lean Six Sigma*
- **Committente:** OMAR LIFT srl
- **Durata della ricerca:** 25/09/2017 - 10/09/2018
- **Finanziamento complessivo:** € 6.500

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
- **Titolo progetto:** *Bergamo 2.035 2017-2020*

- **Ente Finanziatore:** Fondazione Italcementi
- **Durata della ricerca:** 17/05/2017-31/12/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 50.000

## 5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

---

### 5.1 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

#### SEMINARI

**Docente responsabile:** Sergio Baragetti

**Titolo seminario:** *Deformation behavior and metallurgical characterization of aero(space) alloys under equi-biaxial tension.* Relatore prof. Ferri M.H Aliabadi, Imperial College, Londra.

**Data:** 13/7/2016

**Docente responsabile:** Sergio Baragetti

**Titolo seminario:** *Estimation of residual stresses and challenges in engineering components using X-ray diffraction.* Relatore prof. Ferri M.H Aliabadi, Imperial College, Londra.

**Data:** 14/7/2016

### 5.2 – 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:** Sergio Baragetti, Daniela Andreini, Gianluca d'Urso

**Titolo dell'attività:** *Il valore della sostenibilità nel settore del vending*

**Breve descrizione:** Seminario organizzato dal GITT in partnership con CONFIDA (Associazione italiana distribuzione automatica) dedicato alle imprese della filiera (associati e non associati), e aperto ai professori interessati e agli studenti che si vogliono avvicinare al tema della sostenibilità in un settore con una supply chain molto complessa. Obiettivo: Sensibilizzare le imprese del settore e non alla sostenibilità economica

**Data:** 13/11/2017

**Luogo:** Università degli Studi di Bergamo - Polo Economico-Giuridico

## 6. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### ARTICOLI SU RIVISTA SCIENTIFICA

Arcieri, E. V.; Baragetti, S.; Fustinoni, M.; Lanzini, S.; Papalia, R.; “Study and modelling of the passenger safety devices of an electric vehicle by finite elements”, *Structural Integrity Procedia*, 2017.

Baragetti, S.; Gerosa, R.; Villa, F.; “Physical vapour deposition of diamond-like carbon coatings on a 7075-T6 substrate for corrosion protection at long and short fatigue lives”, *International Journal of Structural Integrity*, Vol. 8, N. 5, 2017.

Baragetti, S.; Villa, F.; “A numerical model to assess the role of crack-tip hydrostatic stress and plastic deformation in environmental-assisted fatigue cracking”. *Corrosion Reviews*, 2017.

### CURATELE

Mariano, P.M.; Baragetti, S.; Casavola, K.; Pappalettere, C.; Aliabadi, Ferri M.H.; “Advances in

Fracture and Damage Mechanics XVI”, Key Engineering Materials, 2017.

## **ATTI DI CONVEGNO**

E. V. Arcieri, S. Baragetti, M. Fustinoni, S. Lanzini, R. Papalia, “Study and modelling of the passenger safety devices of an electric vehicle by finite elements”, Convegno Nazionale AIAS (Associazione Italiana per l’Analisi delle Sollecitazioni), Pisa 6-9 settembre 2017, poi pubblicato in Procedia Structural Integrity, 8, 212- 219, 2018.

E. V. Arcieri, S. Baragetti, “SCC and corrosion fatigue sensitivity of Ti6Al4V alloy”, ICSID (International Conference on Structural Integrity and Durability), August 15-18, 2017.

E. V. Arcieri, S. Baragetti, M. Fustinoni, S. Lanzini, R. Papalia, “FEM Modelling of Passenger Safety Devices in an Electric Ultra-Light Vehicle”, International CAE Conference, Vicenza, 6-7 November 2017.

Baragetti, S.; “Effects of PVD DLC Coating on 7075-T6 Alloy Fatigue Strength”, Advances in Fracture and Damage Mechanics XVI, Firenze 2017.

Baragetti, S.; Nedunchezian, S.; Ravi, K.; “Influence of Texture and Environmental Effects on Fatigue Behavior of Ti-6Al-4V Alloy”, Advances in Fracture and Damage Mechanics XVI, Firenze 2017.

Baragetti, S.; Nedunchezian, S.; Ravi, K.; “Influence of Environment, Residual Stresses on the Fatigue Behavior of 7075-T6 Aluminum Alloy”, Advances in Fracture and Damage Mechanics XVI, Firenze 2017.

## **BREVETTI**

EPO – patent application No. 16202690.0 filed on 07/12/2016 “Vibrating screen”, Baragetti, S., Carlotto, M..

## **7. MOBILITÀ INTERNAZIONALI**

---

### **7.1 Mobilità internazionale in ingresso**

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti ad altre strutture per periodi superiori a 15 giorni.

- **Nome e cognome:** Mohammad Hossien Aliabadi
- **Struttura di provenienza:** Imperial College (London- GB): Direttore del Dipartimento di aeronautica
- **Periodo:** 8-15 marzo 2017 e 21-27 settembre 2017
- **Attività svolta:** ricerca

## **8. RELAZIONE DEL DIRETTORE**

---

### **8.1 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018**

Per il 2018 il Centro GITT consoliderà le attività di trasferimento tecnologico verso le istituzioni del territorio e verso numerose aziende che operano in vari contesti industriali. Si potenzieranno le attività di Public Engagement PE e i progetti internazionali. La missione del GITT è stata riformulata come segue:

“Il Centro per la gestione dell'innovazione e del trasferimento tecnologico (GITT) si occupa di analizzare tecnologie, processi e sperimentare prodotti e servizi ad alto valore innovativo in aree multidisciplinari che promuovono l'innovazione nella società e nelle organizzazioni, nel contesto dei principi e delle linee di ricerca riconosciute dall'Europa della conoscenza.

Istituzioni e Enti trovano presso il GITT il supporto e i mezzi, forniti attraverso l'attivazione di opportune iniziative, per individuare/analizzare le cause dei problemi, rilevare buone pratiche e intervenire sulle metodologie di lavoro tutte volte all'innovazione.

Il Centro affronta tematiche inerenti la raccolta e trasferimento della conoscenza, ove indispensabili siano conoscenze e competenze relative al dibattito e agli impatti concreti dell'innovazione, delle nuove tecnologie e della loro sperimentazione ad ampio spettro. Ricerche, supporti e servizi offerti dal GITT sono a varia scala - locale, sovralocale, internazionale- e pensati a breve, medio e lungo termine, come intervento in termini sia preventivi che di supporto per la ricerca di base e per la ricerca applicata.

Attività elettive del Centro:

- Supporto all'imprenditorialità, al trasferimento tecnologico, all'organizzazione di eventi e attività, anche con progetti 'conto terzi', alla creazione di canali da e verso Enti/imprese
- Promozione e accompagnamento progettazione finanziata e co-finanziata a contenuto multidisciplinare di convenzioni, partenariati e reti con enti, società, associazioni, centri di ricerca a varia scala
- Supporto alla brevettazione e alla protezione e valorizzazione della proprietà intellettuale
- Creazione di momenti di scambio e sistemi di coordinamento attuati con processi partecipativi
- Analisi di fattibilità e ricerche di mercato per l'innovazione di prodotto/servizio e di processo”

Per valorizzare i contatti internazionali e supportare l'internazionalizzazione nel 2017 il prof. Ferri M.H. Aliabadi dell'Imperial College di Londra è stato Visiting Professor presso l'Ateneo di Bergamo ed è attiva una collaborazione tra il GITT e l'Imperial College. Il direttore ha organizzato con il prof. Aliabadi il convegno internazionale “Fracture and Damage Mechanics” a Firenze a fine luglio 2017. L'obiettivo è cercare altre collaborazioni 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. Sono in corso contatti con il prof. Zeljko Bosic, professore dell'Ateneo di Zagabria. Il prof. Bosic sarà Visiting Professor dell'Ateneo nel 2018

Sono previste ancora collaborazioni e sinergie con i Centri Centri di Ateneo CCSE, CYFE e HTH. Le attività di questi Centri 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 nell'ambito delle tecnologie per la salute (HTH).

Obiettivi

- Supporto e potenziamento del progetto Real Cities - technological longevity in collaborazione con la Graduate School of Design Harvard (GSD).
- Supporto e potenziamento del progetto University for Innovation, U4I: Upgrade the Transfer. Il progetto, attivato nel 2017, prevede la programmazione condivisa degli interventi inerenti innovazione e trasferimento tecnologico nell'ambito del progetto che coinvolge gli Atenei di Bergamo, Milano Bicocca e Pavia.
- Supporto e potenziamento del progetto “Innovazione, trasferimento tecnologico e imprenditorialità nel contesto internazionale” - referente scientifico Prof. Sergio Cavalieri, nell'ambito del quale sono previste le attività del Centro CITTC (China Italy Technology Transfer Centre);
- 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.
- I rapporti con l'Imperial College di Londra verranno potenziati. Il prof. Ferri M.H Aliabadi,

Direttore del Dipartimento di Aeronautica dell'Imperial College è stato Visiting Professor del GITT.

- Attivazione di nuove collaborazioni con Istituzioni Internazionali.
- Invito e accoglienza di Visiting Professor da istituzioni internazionali.
- Sviluppo e potenziamento del progetto "Lean Manufacturing" attivato all'interno del GITT.
- Sviluppo e potenziamento del progetto "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), attivato all'interno del GITT.

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.

Saranno potenziate le attività di Public Engagement del GITT.

Le attività e i progetti avviati e in corso verranno supportati e valorizzati. Particolare attenzione sarà posta alla promozione delle attività del Centro verso il territorio, Confindustria, Camera di Commercio e Confartigianato Bergamo.

È previsto il supporto del GITT dei seguenti eventi:

- Evento Startup promosso dall'Ateneo.
- Eventi e seminari nell'ambito dell'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).
- Eventi e seminari nell'ambito del 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 2017

**H.T.H. Human factor and Technology in Healthcare**

Kilometro rosso, via Stezzano 87 - Bergamo

Direttore: prof. Paolo Malighetti  
paolo.malighetti@unibg.it

*<http://www.unibg.it/hth>*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Collaborazioni con Centri di Ricerca nazionali e internazionali**
- 4. Relazione del direttore**
  - 4.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017
  - 4.2. Obiettivi da realizzare nell'anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Composizione della Giunta triennio accademico 2014/2017 prorogato al 30/9/2018

<b>Direttore</b>	Prof. Paolo Malighetti,
<b>Vicedirettore</b>	Prof. Angelo Compare
<b>Membri</b>	Prof. Paride Braibanti Prof. Cristiana Cattaneo Prof.ssa Daniela D'Adamo Prof. Ivo Lizzola Prof. Massimo Manghisoni Prof. Marco Marzano Prof. Andrea Remuzzi

### Comitato scientifico

Prof.ssa 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.ssa 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 technology 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 "sanità 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. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

---

#### **Accordi/convenzioni di collaborazione scientifica attive:**

- Federazione europea di ricerca biomedica (FERB)
- Convenzione con Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII
- Convenzione con Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

### **4. RELAZIONE DEL DIRETTORE**

---

#### **4.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017**

Il corso del 2017 è un anno dove le attività del centro sono state meno intense rispetto al 2016. In particolare sono state concluse alcune attività di consulenza che mostrano la presenza di potenzialità di trasferimento di conoscenza scientifica e di collaborazione con gli attori che operano nel territorio nell'ambito del tema salute.

HTH prosegue nella interlocuzione scientifica con l'ASST e ATS attraverso la valutazione di opzioni di collaborazione scientifica. A tal proposito uno spunto importante può arrivare dalle attività di tirocinio del corso di laurea in Ingegneria delle Tecnologie per la Salute laddove dai temi affrontati durante i tirocini emergessero opportunità scientifiche con esigenze multidisciplinari.

Molti dei cambiamenti che hanno caratterizzato il 2017 richiedono il ripensamento del posizionamento delle attività del centro, in particolare le modifiche organizzative apportate alla struttura dei Centri e quelle avvenute nel contesto di riferimento, motivo per cui durante la proroga di un anno delle attività della giunta è importante che la Giunta valuti il più corretto posizionamento del centro rispetto anche alle attività dipartimentali

#### **4.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2017**

L'obiettivo primario del 2018 è quello di individuare il posizionamento del centro rispetto all'evoluzione del Ateneo, alla riconfigurazione dei centri di Ateneo e l'evoluzione delle attività in capo ai dipartimenti. Parallelamente proseguono le attività di individuazioni di collaborazioni di ricerca e di bandi competitivi ai quali applicare

##### **Obiettivo 1**

Individuare tematiche e bandi nazionali ed internazionali sui quali applicare nel corso del 2018

##### **Obiettivo 2**

Individuare le modalità per migliorare l'efficacia delle attività multidisciplinari

##### **Obiettivo 3**

Individuare gli assetti che debbano contraddistinguere l'HTH come elemento di attrazione e proposizione di attività

##### **Obiettivo 4**

Individuare le modalità di coordinamento con la ricerca dipartimentale e le attività degli altri centri

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca

Anno 2017

**Centro di Ateneo SdM School of Management**

Via Dei Caniana,2 Bergamo

Direttore: Prof. Sergio Cavalieri  
sdm@unibg.it

*[www.sdm.unibg.it](http://www.sdm.unibg.it)*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti del comitato scientifico e giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 4. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 4.1 - Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshops)
  - 4.2 - Attività di formazione
- 5. Collaborazioni con centri di ricerca nazionali e internazionali**
- 6. Relazione del direttore**
  - 6.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017
  - 6.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2018

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

Prof. Sergio Cavalieri - Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione  
Prof. Mauro Cavallone - Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi  
Prof. Mariafrancesca Sicilia - Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi  
Prof. Stefano Rosso - Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere  
Prof. Roberto Arpaia - Dipartimento di Scienze umane e sociali  
Prof. Nunzia Palmieri - Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione  
Prof. Ruggero Golini - Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione  
Prof. Gianpaolo Baronchelli - Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi  
Prof. Matteo Kalchschmidt - Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione  
Prof. Roberto Pucella – 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.

SdM, School of Management, si occupa dal 2005 di formazione, ricerca e consulenza nel campo del management applicato in diversi ambiti disciplinari.

In quanto Centro di Ateneo dell'Università degli studi di Bergamo, SdM rappresenta il punto di incontro delle risorse accademiche e professionali più qualificate nelle diverse aree di competenza. L'offerta di corsi di vario livello (Master di I e II livello, corsi di perfezionamento e corsi ad hoc), permette di acquisire competenze e creare profili professionali che riflettono le richieste dell'attuale mondo del lavoro.

Tra i suoi servizi, e in collaborazione con altri Centri di Ricerca dell'Università di Bergamo, SdM realizza analisi e studi mirati a organizzazioni e imprese in fase di cambiamento o crescita.

I corsi di SdM permettono di sviluppare conoscenze e formare competenze di eccellenza, attraverso un approccio caratterizzato da dinamismo, indipendenza, creatività e attenzione alle persone. I valori alla base delle attività, quali la multidisciplinarietà, la passione, il dinamismo, l'energia, l'interazione, la capacità di ascolto e di fare insieme, permettono di realizzare corsi interdisciplinari di alta formazione e contribuire al futuro del territorio in una prospettiva internazionale.

## 3. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

---

### 3.1 Progetti di ricerca iscritti a bilancio nel 2017

#### CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un approccio condiviso al PM*
- **Committente:** Serioplast S.p.A.
- **Durata della ricerca:** dicembre 2017 – luglio 2018
- **Finanziamento complessivo:** € 68.000

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

### 4.1 - Attività di divulgazione scientifica (convegni, workshops)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	3
Workshop	2

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Edoardo Della Torre

**Titolo del convegno:** *Tecnologia e cambiamento organizzativo: traiettorie per la professione HR*

**Relatori:** Edoardo Della Torre (Università degli Studi di Bergamo), Daniela Clerici (Segretario Generale ASSOCHANGE), Marcello Razzino (Presidente Ordine Consulenti del lavoro), Giuliana Rossini (Responsabile Risorse Umane Co.Mac.), Alessandro Montanari (*HR DIRECTOR GroupM ITALY*), Giancarlo Traini (*AIDP LOMBARDIA*), Alberto Bolognini (SIRIUM)

**Data:** 30/11/17

**Docente Responsabile:** Alberto Zatti

**Titolo del convegno:** *Psicomotricità e felicità*

**Relatori:** Alberto Zatti e Igor Sotgiu (Università degli Studi di Bergamo), Massimo Bellotto (Università di Verona), Monica Ottone (pedagogista), Valeria Nembri (educatrice psicomotricista) Nicoletta Riva, Angela Tramontana, Tiziana Gattazzo (comitato scientifico ANUPI-TNPEE)

**Data:** 18/11/17

**Docente Responsabile:** Alessandro Danovi

**Titolo del convegno:** *Buon compleanno Z-score*

**Relatori:** Alessandro Danovi (Università degli Studi di Bergamo), Edward I. Altam (Columbia University), Maurizio Esentato (Classis Capital), Antonio Percassi (Odissea srl)

**Data:** 5/12/17

#### WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Chiara Casadio

**Titolo del workshop:** *L'esercizio della funzione di coordinamento: aspetti giuridici, manageriali ed organizzativi*

**Relatori:** Felice Marra (esperto di gestione delle risorse umane, degli aspetti contrattuali e di organizzazione del lavoro in sanità),

**Data:** 25/01/17

**Docente Responsabile:** Paola Scevi

**Titolo del workshop:** *I diritti e le frontiere: la protezione dei rifugiati e delle vittime di tratta*

**Relatori:** Antoni Banfi e Paola Scevi (Università degli Studi di Bergamo), Roberto Zaccaria (Università degli Studi di Firenze – Presidente del Consiglio Italiano per i Rifugiati)

**Data:** 26/05/17

## 4.2 - Attività di formazione continua e aggiornamento professionale

### DIDATTICA PER CONTO TERZI

- **Responsabile scientifico:** Ruggero Golini
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione “Cloud-based Service Management”*
- **Committente:** Web Result srl
- **Durata dell’attività:** dal 17/03/17 al 31/09/17
- **Finanziamento complessivo:** € 26.600
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione “Imprenditorialità e Innovazione per l’Internazionalizzazione delle MPMI”*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo - Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata dell’attività:** dal 9/03/17 al 10/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 39.000
  
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione “Impresa 4.0 – Guidare la trasformazione tecnologica e gestionale verso Industria 4.0”*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo - Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata dell’attività:** dal 4/04/17 al 19/05/17
- **Finanziamento complessivo:** € 15.000
  
- **Responsabile scientifico:** Letizia Caso
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione “Interprete in ambito giudiziario e mediatore culturale”*
- **Committente:** Camera Penale di Bergamo
- **Durata dell’attività:** Marzo-Giugno 2017
- **Finanziamento complessivo:** Quote d’iscrizione
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Tomelleri
- **Titolo progetto:** *Alta Formazione per dirigenti Ascom Confcommercio*
- **Committente:** ASCOM BERGAMO Confcommercio
- **Durata dell’attività:** dal 17/05/17 al 31/10/17
- **Finanziamento complessivo:** € 20.000
  
- **Responsabile scientifico:** Mariafrancesca Sicilia
- **Titolo progetto:** *Progetto formazione sul codice appalti*
- **Committente:** ICCREA BANCA IMPRESA SpA
- **Durata dell’attività:** dal 19/01/17 al 31/12/17
- **Finanziamento complessivo:** € 11.500
  
- **Responsabile scientifico:** Ruggero Golini
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione Acquisti e gestione in ambito della supply chain*
- **Committente:** FORMA-Sistemi formativi Aziendali srl
- **Durata dell’attività:** dal 13/07/17 al 15/09/17
- **Finanziamento complessivo:** € 5.000
  
- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione “Interculturalità e management interculturale”*
- **Committente:** FORMA-Sistemi formativi Aziendali srl
- **Durata dell’attività:** dal 14/09/17 al 31/09/17
- **Finanziamento complessivo:** € 9.200
  
- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione sulla storia della cooperazione, aspetti giuridici e*

*strategie organizzative*

- **Committente:** Centro Servizi Aziendali COESI P.IVA
- **Durata dell'attività:** dal 19/10/17 al 31/12/2017
- **Finanziamento complessivo:** € 7.500

## 5. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

**Accordo quadro** per l'erogazione del corso di rivalidazione manageriale *Governare un sistema in evoluzione: il ruolo del management* con Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Papa Giovanni XXIII

**Referente:** Mara Bergamaschi

**Decorrenza:** dal 19/10/17 al 19/10/18

**Accordo quadro** per l'erogazione del master universitario in *Gestione della manutenzione industriale* e di corsi di formazione finalizzati alla certificazione del personale di manutenzione con il Politecnico di Milano

**Referente:** Sergio Cavalieri

**Decorrenza:** dal 18/01/2016 al 18/01/2019

## 6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 6.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2017

**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 2017.**

SdM è un centro che eroga servizi di alta formazione dell'Ateneo attraverso corsi di perfezionamento, corsi di master universitario e attività conto terzi richieste da aziende o enti pubblici/privati. Nella missione di SdM non sono quindi previste attività di ricerca ma di formazione creditizzata post-laurea e di terza missione.

Il Centro SDM si era proposto per l'anno 2017 i seguenti obiettivi, principalmente legati alla terza missione, così come riportato nella seguente tabella

<b>Obiettivo</b>	<b>Azioni di breve periodo</b>
Potenziamento brand di SdM	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Creazione di un database Alumni</li> <li>- Creazione di una newsletter periodica</li> <li>- Potenziamento attività di comunicazione con risorsa specializzata e dedicata</li> <li>- Azioni di comunicazioni su testate giornalistiche ad alto impatto</li> <li>- Azioni di comunicazione con editoriali su testate locali</li> </ul>
Attività formative conto terzi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Azioni di partnership con altre realtà formative del territorio o fuori territorio</li> <li>- Azione di sensibilizzazione verso docenti proponenti dei corsi su maggiore attrattività dei corsi</li> <li>- Invio leaflet SdM a principali aziende ed enti del territorio</li> </ul>
Qualità dei processi interni	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Digitalizzazione dei processi amministrativi</li> <li>- Formazione del personale</li> </ul>

Nel 2017 i nominativi degli studenti che hanno frequentato un master/corso di perfezionamento o un corso di alta formazione negli anni precedenti (circa 2.000) sono stati inseriti nel sistema CRM. Durante tutto l'anno si è provveduto ad integrare i contatti aggiungendo i nominativi di coloro che si rivolgevano

alla struttura per richiedere informazioni. La pagina dei singoli corsi è stata implementata con la procedura di acquisizione dei dati dei visitatori tramite compilazione del format in modalità web to lead. Attraverso CRM si è provveduto, grazie al potenziamento delle attività di comunicazione con l'acquisizione di una risorsa specializzata e dedicata, all'invio periodico (ogni tre/quattro mesi) di una newsletter per informare della nuova offerta formativa e della pubblicazione dei bandi d'iscrizione ai corsi.

Durante il 2017 l'offerta formativa 17/18 è stata pubblicizzata sulle principali testate locali Brescia oggi, Corriere Bergamo, Bergamonews e L'Eco di Bergamo, in particolare su quest'ultimi sono stati pubblicati periodicamente annunci pubblicitari con banner nei rispettivi siti.

Si è provveduto a pubblicare sul principale quotidiano cittadino (L'Eco di Bergamo) redazionali cadenzati (luglio-agosto-settembre-novembre-gennaio-febbraio) in corrispondenza dell'avvio dei corsi accompagnati da interviste ai direttori dei corsi, con la prima uscita è stata pubblicata anche una presentazione di SDM. La promozione ha previsto anche annunci radiofonici e la distribuzione delle brochure dei singoli corsi.

Rispetto all'anno precedente sono state sviluppate nuove partnership con altre realtà formative del territorio i numeri di contratti per formazione conto terzi sono aumentati passando dai 6 contratti del 2016 ai 9 del 2017. In aggiunta a questi contratti vanno considerati anche quelli che derivano dalla collaborazione con il MIP-Politecnico di Milano (per i quali quindi è prevista una condivisione degli avanzi di progetto) e gestiti amministrativamente dallo stesso MIP.

Nell'anno sono stati organizzati incontri collettivi e singoli con i direttori dei corsi per sensibilizzare i docenti e rendere più attrattivi i corsi.

Con il cambio nell'organizzazione della struttura amministrativa nel 2017, per la sostituzione del Responsabile e di una collaboratrice (assente per maternità), si è ritenuto di posticipare al 2018 la realizzazione del volantino illustrativo di SDM.

In sintesi, i dati nel corso del 2017:

- Sono stati lanciati 12 corsi di master e 5 corsi di perfezionamento
- Sono stati attivati 8 corsi di master (di cui 3 di nuova attivazione) e 3 corsi di perfezionamento (di cui 2 di nuova attivazione)
- Sono stati attivati 9 corsi di formazione conto terzi gestiti amministrativamente da SdM

Per quanto riguarda la comunicazione:

- Sono stati pubblicati 6 pagine redazionali su Eco di Bergamo
- È stata pubblicata su Bergamonews, Brescia oggi, Corriere della sera Lombardia l'offerta formativa a.a. 17/18 di SDM
- Sono stati raccolti 2.000 contatti su CRM

## **6.2 Obiettivi da realizzare a breve-medio termine, relative azioni strategiche e presumibili fonti di finanziamento**

Il Centro SDM si propone di proseguire anche il prossimo anno con il perseguimento degli obiettivi già riportati nelle linee strategiche 2016 e di consolidare le azioni già intraprese nel 2017.

<b>Obiettivo</b>	<b>Azioni di breve periodo</b>
Potenziamento brand di SdM	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potenziamento database Alumni con integrazione dati LUBERG</li> <li>- Mantenimento di una newsletter periodica</li> <li>- Azioni di comunicazione su testate giornalistiche ad alto impatto</li> <li>- Azioni di comunicazione con editoriali su testate locali</li> <li>- Aggiornamento dei contenuti e delle pagine del sito SdM</li> </ul>

Ampliamento offerta formativa	<ul style="list-style-type: none"><li>- Attivazione nuovo corso di Master (o corso di perfezionamento) su temi legati a Industria 4.0 e trasformazione digitale delle aziende</li><li>- Attivazione di nuovi corsi di Master in collaborazione con Arma dei Carabinieri e Guardia di Finanza rispettivamente su temi legati alla prevenzione del terrorismo internazionale e della prevenzione e contrasto alla corruzione.</li></ul>
Attività formative conto terzi	<ul style="list-style-type: none"><li>- Azioni di partnership con altre realtà formative del territorio o fuori territorio (Confartigianato, Confindustria, Bergamo Sviluppo)</li><li>- Invio leaflet SdM a principali aziende ed enti del territorio per promuovere corsi in-house a commessa.</li></ul>
Qualità dei processi interni	<ul style="list-style-type: none"><li>- Digitalizzazione dei processi amministrativi (contratti)</li><li>- Formazione e qualificazione del personale</li></ul>

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività

Anno 2017

**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 Locatell  
Prof. Francesco Lo Monaco  
Prof.ssa Dorothee Heller  
Prof. Stefano Paraboschi  
Prof.ssa Barbara Pezzini  
Prof. Giuseppe Fornari  
Prof. Sergio Ortobelli

## 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 2017 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 per i cicli XXXIII, XXXIV e XXXV:

- 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 Economia e diritto dell’impresa (Business & Law);
- Corso di dottorato di ricerca in Studi umanistici transculturali,
- Corso di dottorato di ricerca in Applied Economics and Management;
- Corso di dottorato di ricerca in Technology, Innovation and Management.

L’accreditamento ha validità quinquennale, pari a tre cicli consecutivi.

La Scuola ha gestito i seguenti corsi di dottorato di ricerca aventi sede amministrativa presso l’Ateneo per i cicli XXX, XXXI e XXXII:

- 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.

La Scuola ha gestito in convenzione con i corsi di dottorato di ricerca aventi sede amministrativa presso altri Atenei per i cicli XXX, XXXI e XXXII:

- Istituzione e impresa: valore, regole e responsabilità sociale – Business and law, sede amministrativa Università degli Studi di Brescia;
  - Economics and Management of Technology (Dreamt), sede amministrativa Università degli Studi di Pavia .
- Ha provveduto all’elaborazione alla programmazione del 3° anno del XXX ciclo (decorrenza 1.11.2014), 2° anno del XXXI ciclo (decorrenza 1.10.2015), al 1° anno del XXXII ciclo (decorrenza 1.10.2016), al 1° anno del XXXIII ciclo (decorrenza 1.10.2017) 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 XXXIII ciclo e successivi
- definire linee guida per la programmazione delle attività dei corsi di Dottorato di ricerca
- proseguire nella promozione di iniziative interdisciplinari, con particolare riguardo all’attivazione di insegnamenti di carattere trasversale tra i Corsi, e di internazionalizzazione
- promuovere e sviluppare 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	234

Corsi di dottorato con sede amministrativa presso l'Università degli studi di Bergamo:

#### *Formazione della persona e mercato del lavoro*

Coordinatore: Giuseppe Bertagna

- n. 112 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 14 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXX CICLO			
BARAZZETTI	ARIANNA	Gianluca Bocchi	SUS
BRUGNERA	AGOSTINO	Angelo Compare	SUS
CHAUQUE	VENANCIO FABIAO	Domenica Giuliana Sandrone	SUS
CHIUSOLO	MARTINA	Marco Lazzari - Vincenzo Costa	SUS
DAGNINO	EMANUELE	Michele Tiraboschi	SUS
DEVITA	MARIA	Maria Luisa Rusconi	SUS
FERNÁNDEZ MARTINEZ	SILVIA	Michele Tiraboschi	SUS
GALBUSERA	BARBARA	Giuseppe Bertagna	SUS
HANKINS	JONATHAN	Andrea Potestio	SUS
<i>LUCINI PAIONI</i>	<i>DAVIDE</i>	Michele Tiraboschi	SUS
MOSCA	DAVIDE	Michele Tiraboschi	SUS
MOSTARDI	FELICIANO	Giuseppe Bertagna	SUS
PANDOLFO	DARIO	Emmanuele Massagli	SUS
ROMANO	FEDERICA	Francesca Sperotti	SUS
ROPELATO	RACHELE	Lidia Petruzzo	SUS
VINCI	LAURA	Michele Tiraboschi	SUS
<i>ZANOTTI</i>	<i>ALESSIA</i>	Lilli Viviana Casano	SUS
XXXI CICLO			
ARCIDIACONO	ROBERTO	Paolo Tomassetti	SUS
ARMAROLI	ILARIA	Paolo Tomassetti	SUS
BARBATO	MARIASOLE	Emmanuele Massagli	SUS
BERTOLDO	ELENA	Paolo Tomassetti	SUS
CARELLI	VERONICA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CELSI	LAURA	Salvatore Roberto Arpaia	SUS
CREATINI	FEDERICO	Luca Ezio Bolis	SUS
D'ADDIO	FEDERICO	Lilli Viviana Casano	SUS
DALPONTE	GUIDO	Lilli Viviana Casano	SUS
D'ASCENZO	ARIANNA	Lilli Viviana Casano	SUS
FLORIO	ELEONORA	Letizia Caso	SUS

LARENZA	DIANA	Lilli Viviana Casano	SUS
MESSINA	GIUSEPPINA	Angelo Compare	SUS
PAGANINI	ELEONORA	Lilli Viviana Casano	SUS
PELUSI	LORENZO MARIA	Michele Tiraboschi	SUS
PENSA	CHIARA	Valeria Ugazio	SUS
PIACENTINI	FRANCESCO	Paolo Tomassetti	SUS
RAISONI	GAIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
RODELLA	CARLO	Emmanuele Massagli	SUS
ROTA	GIACOMO	Domenica Giuliana Sandrone	SUS
SACCAGGI	MADDALENA	Michele Tiraboschi	SUS
TESTA	GIULIA	Maria Luisa Rusconi	SUS
VITTORI	FRANCESCO	Francesca Forno	SUS
VOLONTÀ	LORENA	Domenica Giuliana Sandrone	SUS
ZARBO	CRISTINA	Angelo Compare	SUS
<b>XXXII CICLO</b>			
ALCARO	ALESSANDRO	Paolo Tomassetti	SUS
ALIAJ	ALKETA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
ARGENTINO	ANGELA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
BATTAGLIA	ALESSIA	Lilli Viviana Casano	SUS
BERLESE	RACHELE	Michele Tiraboschi	SUS
BERTULETTI	PAOLO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
BOCCIOLONE	MANUELA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CARLINI	ELISA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CONTE	EMILIO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
COSTANTINI	MARTA	Michele Tiraboschi	SUS
DE LORENZO	VALENTINA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
DI GREGORIO	MATTEO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
DI SIRIO	ALFREDO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
FERRI	LETIZIA	Emmanuele Massagli	SUS
FORNASIERI	FRANCESCO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
GARAVAGLIA	EMANUELA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
GORI	FEDERICO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
GRAZIOLI	PAOLA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
GROSSI	TOMMASO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
Esterio: 15/02/2017		15/02/2018	WORLD EMPLOYMENT CONFEDERATION
MARINI	VALERIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
MENEGOTTO	MARCO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
MOSCARITOLO	IDAPAOLA	Michele Tiraboschi	SUS
PAGLIA	STEFANO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PALENA	NICOLA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PATACCHIA	LORENZO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PIGLIALARMI	GIOVANNI	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PISANI	MARIA LUIGIA	Lilli Viviana Casano	SUS
PITITTO	ENRICO ANGELO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PRESSATO	PAOLO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PRODI	ELENA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
QUARANTA	PAOLA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
ROIATTI	MARGHERITA	Lilli Viviana Casano	SUS
ROSATI	MARIALAURA	Giuseppe Bertagna	SUS
SABATO	ADUA MARIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
SCOCCA	SILVIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
STUCCHI	LIDIA	Emmanuele Massagli	SUS
TOMASELLO	GIUSY	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS

VILLA	FILIPPO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
VOZELLA	LUCA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
<b>XXXIII CICLO</b>			
ANGELETTI	LAURA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
BENINCASA	GIADA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CAPPONI	FEDERICA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
<i>CARBONE</i>	<i>ANDREA</i>	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CORBO	ADELE ERIKA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
DAZZI	CHIARA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
DE LUCA	FEDERICA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
DELLA VALLE	ERICA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
DI PAOLO	LORENZA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
DUARTE SILVA	DIOGO MIGUEL	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
FERRO	VALERIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
<i>FIGINI</i>	<i>ALESSANDRO</i>	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
FIONI	FEDERICO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
FUSI	GIULIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
GUADAGNI	ALESSIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
GUGLIOTTA	VALERIO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
LEONE	ELISA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
MANCINI	CHIARA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
<i>MARIOTTI</i>	<i>WALTER</i>	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
MAURO	ANTONELLA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
<i>MAZZOCCANTI</i>	<i>ELEONORA</i>	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PONTIGIA	LAVINIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
RIEZZO	FRANCESCA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
TIBERI	GIULIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
VACCARI	MATTEO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
VALSEGA	CARLOTTA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
ZANDEL	CARLO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
ZORZETTO	SORAYA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS

***Ingegneria e scienze applicate***

Coordinatore: Valerio Re

- n. 39 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 7 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

<b>XXX Ciclo</b>			
<i>ABDEH</i>	<i>HAMED</i>	Antonio Perdichizzi	ISA
BRUMANA	GIOVANNI	Antonio Perdichizzi	ISA
DE LA FUENTE GARCIA	ELENA LUISA	Francesca Fontana	ISA
FROIO	DIEGO	Egidio Rizzi	ISA
<i>GRESELIN</i>	<i>MARTA</i>	Giovanni Salesi	ISA
KHADEMOLAMA	EHSAN	Paolo Righettini	ISA
MAZZOLENI	MIRKO	Fabio Previdi	IGIP
RICEPUTI	ELISA	Valerio Re	ISA
ROUINA	SAMANEH	Antonio Perdichizzi	ISA
SIRTOLI	DAVIDE	Paolo Riva	ISA

VALILOU	SHIRIN	Paolo Righettini	ISA
<b>XXXI Ciclo</b>			
CIMINI	CHIARA	Fabio Previdi	IGIP
COFFETTI	DENNY	Tommaso Pastore	ISA
<i>DELEIDI</i>	<i>LAURA</i>	Salesi Giovanni	ISA
LABÒ	SIMONE	Paolo Riva	ISA
LOCATELLI	PATRICK	Valerio Re	ISA
MACCARANA	YAMUNA	Fabio Previdi	IGIP
MORETTI	STEFANO	Fabio Previdi	IGIP
PESENTI BUCELLA	DIEGO	Tommaso Pastore	ISA
PICCININI	ANDREA	Fabio Previdi	IGIP
RAVELLI	UMBERTO	Marco Savini	ISA
<b>XXXII Ciclo</b>			
BACIS	ENRICO	Valerio Re (Coord.)	ISA
Estero: 01/07/2017 a 29/09/2017		GOOGLE (MONACO DI BAVIERA)	
<i>GALIZZI</i>	<i>FRANCESCO</i>	Valerio Re (Coord.)	ISA
MARONI	GABRIELE	Valerio Re (Coord.)	ISA
PARIS	VITTORIO	Valerio Re (Coord.)	ISA
RADAVELLI	MARCO	Valerio Re (Coord.)	ISA
ROSA	MARCO	Valerio Re (Coord.)	ISA
<i>SCANDELLA</i>	<i>MATTEO</i>	Valerio Re (Coord.)	ISA
TESTA	CRISTIAN	Valerio Re (Coord.)	ISA
<i>TROVATO</i>	<i>VALENTINA</i>	Valerio Re (Coord.)	ISA
<b>XXXIII Ciclo</b>			
<i>BOSIO</i>	<i>MARCO</i>	Valerio Re (Coord.)	ISA
BOZZETTO	MICHELA	Valerio Re (Coord.)	ISA
CASPRINI	ELENA	Valerio Re (Coord.)	ISA
GHIRARDI	ELISA	Valerio Re (Coord.)	ISA
MICHELI	GIOVANNI	Valerio Re (Coord.)	ISA
PEDRANA	ANDREA	Valerio Re (Coord.)	ISA
RAVIZZA	GABRIELE	Valerio Re (Coord.)	ISA
SONZOGNI	MAURO	Valerio Re (Coord.)	ISA
VARMA RAJA KOCHANATTU	GAUTHAM	Valerio Re (Coord.)	ISA

***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: Luca Bertazzi – UniBS fino al 29.3.2017

Adriana Gnudi - UniBg dal 29.3.2017

- n. 16 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

<b>XXX Ciclo</b>			
DEILAMI MOEZI	SAREM	Francesca Maggioni	SAEMQ
SIMAKOVA	IRINA	Roberto Savona	SAEMQ
TOGNAZZO	MICHELE	Francesco Menoncin	SAEMQ
VARUN	VIVEK	Giorgio Consigli	SAEMQ
<b>XXXI Ciclo</b>			
BARAK	SASAN	Sergio Ortobelli Lozza	SAEMQ
BOFFINO	LUIGI	Giorgia Oggioni	SAEMQ

CAVAGNINI	ROSSANA	Luca Bertazzi - Francesca Maggioni	SAEMQ
MALAVASI	MATTEO	Sergio Ortobelli Lozza	SAEMQ
MOR	ANDREA	Maria Grazia Speranza	SAEMQ
Estero: 27/02/2017 a 31/03/2017 École des mines de Saint-étienne 30/04/2017 a 03/06/2017 danmarks tekniske universitet			
TORRI	GABRIELE	Rosella Giacometti	SAEMQ
Estero: 16/01/2017 a 30/04/2017 EBS UNIVERSITAT FUR WIRTSCHAFT UND RECHT 04/09/2017 a 19/11/2017 VYSOKA SKOLA BANSKA-TECHNICKA UNIVERSZITA OSTRAVA			
<b>XXXII Ciclo</b>			
ABULIZI	REYIHAN	Maria Bertocchi (coord.)	SAEMQ
ANDRINI	FILIPPO UMBERTO	Giovanni Urga	SAEMQ
Estero: 24/09/2017 a 30/06/2018 CASS Business School - Londra			
BISCEGLIA	MICHELE	Maria Bertocchi (coord.)	SAEMQ
BONOMELLI	MARCO	Rosella Giacometti	SAEMQ
PEIRANO	LORENZO	Maria Bertocchi (coord.)	SAEMQ
ZOLA	PAOLA	Maria Bertocchi (coord.)	SAEMQ

### 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 2017, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

<b>XXX Ciclo</b>			
FELTRACCO	ANNA	Elisabetta Jezek	LLCS
MEREU	DANIELA	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
NACCARATO	MARIA CHIARA	Silvia Luraghi	LLCS
Estero: 01/04/2016 24/06/2016 National Research University Higher School Of Economics Estero: 13/01/2017 30/06/2017 National Research University Higher School Of Economics			
SCIVOLETTO	GIULIO	Piera Molinelli	LFC
TARSI	MATTEO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
ZANCHI	CHIARA	Silvia Luraghi	LLCS
Estero: 04/01/2017 27/04/2017 THE OHIO STATE UNIVERSITY			
<b>XXXI Ciclo</b>			
BALLARÈ	SILVIA	Giuliano Bernini	LLCS
Estero: 15/02/2017 31/05/2017 UNIVERSITAT BERN			
CICCARELLI	ROSSANA	Piera Molinelli	LFC
GIOFRE'	VALERIA	Elisa Roma	LLCS
Estero: 01/03/2017 30/04/2017 Universidad de Santiago de compostela			
INGLESE	GUGLIELMO	Silvia Luraghi	LLCS
Estero: 16/01/2017 30/07/2017 UNIVERSITY LEIDEN			
LORIATO RODRIGUES	SARAH	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
26/02/2017 25/03/2017 UNIVERSITY OF TORONTO 07/09/2017 31/01/2018 UNIVERSITY OF NEW YORK			
MICHELI	MARIA SILVIA	Elisabetta Jezek	LLCS
Estero: 20/08/2017 05/11/2017 universite Toulouse Jean Jures			
<b>XXXII Ciclo</b>			
BUDASSI	MARCO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
LO BAIDO	MARIA CRISTINA	Piera Molinelli	LFC
NAPOLI	VITTORIO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS

PELLEGRINI	MATTEO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
RESTIVO	MARIA LAURA CONCETTA	Federica Venier	LLCS
SALOMONI	ALESSIO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS

**Studi umanistici interculturali**

Coordinatore: Alessandra Violi

- n. 16 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 4 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXX Ciclo			
CATINI	BEATRICE	Enrico Giannetto	LFC
<i>DE STEFANI</i>	<i>ADELE</i>	Paola Gandolfi	SUS
FRIGENI	ENRICO LUIGI	Alessandra Marzola	LFC
FUSCO	ROBERTA	Marco Pellegrini	LFC
IGUMAN	SANJA	Rossana Bonadei	LLCS
MONTEBUGNOLI	ANNA	Alessandra Violi	LFC
SOLESIN	LUCA	Stefania Gandolfi	LFC
<i>TRAVAGLIANTE</i>	<i>DANIELA</i>	Sonia Maffei	LFC
XXXI Ciclo			
<i>BONETTI</i>	<i>ANTONIO</i>	Stefania Gandolfi	LFC
FOGLIATA	STEFANO	Paola Gandolfi	SUS
<i>MOSSALI</i>	<i>MATTIA</i>	Alessandra Violi	LFC
OTTOBRINI	TIZIANO	Maddalena Bonelli	LFC
PREVITALI	GIUSEPPE	Barbara Grespi	LFC
SENSI	TIZIANO	Roberto Pertici	LFC
TREVISAN	BIANCA	Elio Grazioli	LFC
VEZZOLI	SILVIA	Raul Mario Calzoni	LLCS

**EMJD - Cultural Studies in Literary Interzones**

Coordinatore generale: Didier Girard

Coordinatore locale: Franca Franchi

- n. 7 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXX Ciclo			
AGOSTONI EGEDE	CARLO HENRIK	Franca Franchi (Coord.)	LFC
ELHALAWANI	AMINA TAREK AHMED	Franca Franchi (Coord.)	LFC
FERRAZ VIDAL JUNIOR	ICARO	Franca Franchi (Coord.)	LFC
OLGUÍN REYES	BEDRICH MAURICIO	Franca Franchi (Coord.)	LFC
SELLAMI	SAMIR MANUEL	Franca Franchi (Coord.)	LFC
SOBCHENKO	IRYNA	Franca Franchi (Coord.)	LFC
STAMENKOVIC	ZORAN	Franca Franchi (Coord.)	LFC

**Applied economics and management (AEM)**

Sede amministrativa: Università degli studi di Bergamo (in convenzione con Univ. Studi di Pavia)

Coordinatore: Gianmaria Martini

- n. 8 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 0 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXXIII Ciclo			
ADAMI	TOMMASO	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
BRUNO	GIACOMO MATTEO	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
JHA	PARITOSH NAVINCHANDRA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
KALAY	SEYMA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
PAGNOTTONI	PAOLO	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
RUJIRARANGSAN	KAMONCHAI	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
SANGUINETI	FRANCESCA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
TOMA	ANCA MIRELA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP

**Economia e diritto dell'impresa (Business & Law)**

Coordinatore: Antonio Banfi

- n. 7 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 1 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXXIII Ciclo			
GHILARDI	MIRIAM	Antonio Banfi (Coord.)	GIURI
<i>IOVINO</i>	<i>LUIGI</i>	Antonio Banfi (Coord.)	GIURI
LO NIGRO	WANDA	Antonio Banfi (Coord.)	GIURI
MAZZOLA	LAURA	Antonio Banfi (Coord.)	GIURI
MERCURI	GIUSEPPE	Antonio Banfi (Coord.)	GIURI
MICELI	ELENA	Antonio Banfi (Coord.)	GIURI
SCARPA	FRANCESCO	Antonio Banfi (Coord.)	GIURI

**Studi umanistici transculturali**

Coordinatore: Giudice Franco Salvatore

- n. 8 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 2 senza borsa

Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

XXXIII Ciclo			
<i>FINARELLI</i>	<i>LUIGI</i>	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
FRACALANZA	ELEONORA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
<i>LO VETERE</i>	<i>FRANCESCA</i>	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
PELLEGRIS	CLARA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
ROMANZI	VALENTINA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
SECOMANDI	ALESSANDRO	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
SERRA	DANILO	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
STEFANONI	CHIARA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC

***Technology, innovation and management***

Sede amministrativa: Università degli studi di Bergamo (in convenzione con Univ. Studi Federico II di Napoli)

Coordinatore: Caterina Rizzi

- n. 11 dottorandi di ricerca attivi nel 2017, di cui n. 3 senza borsa

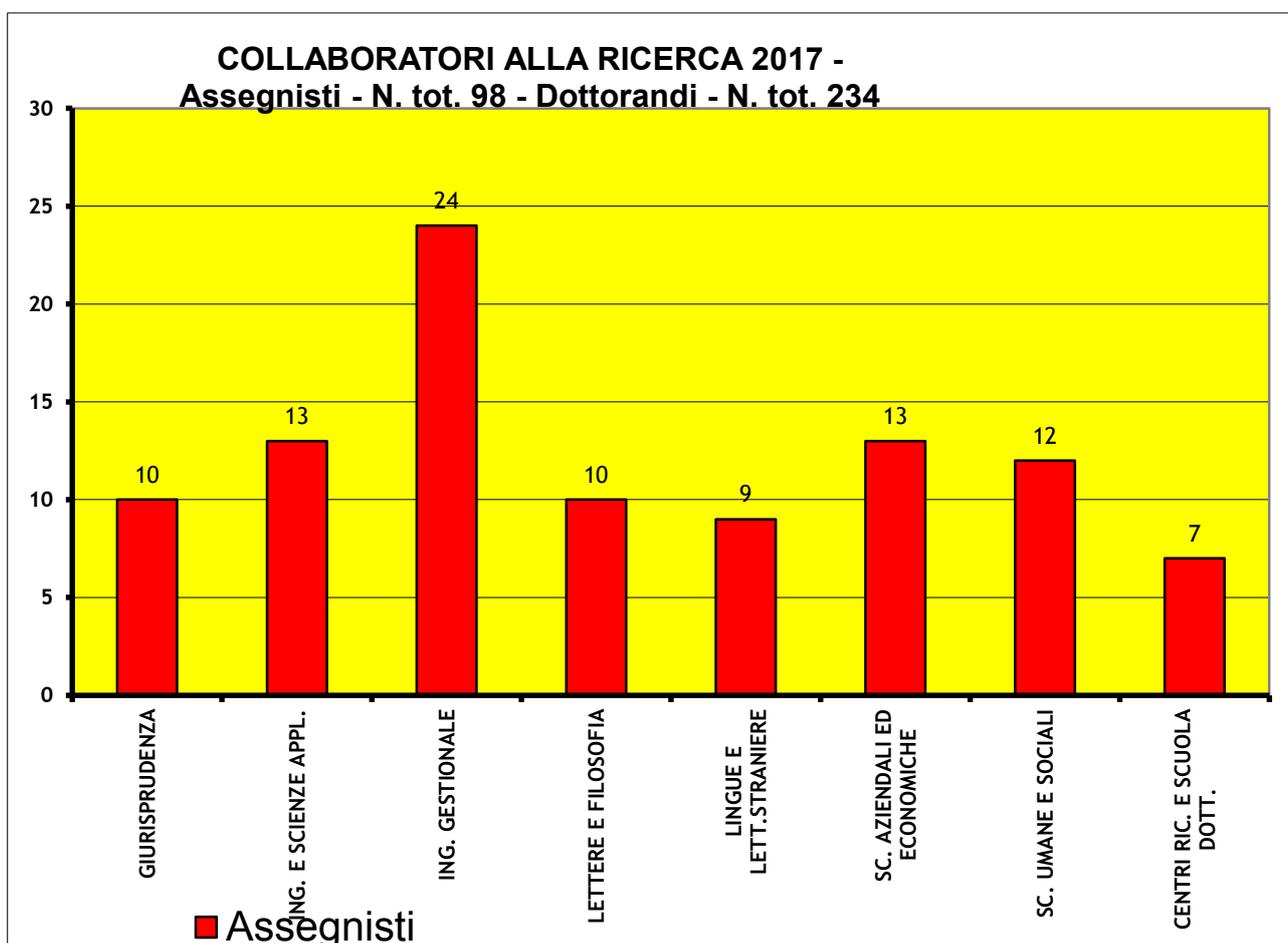
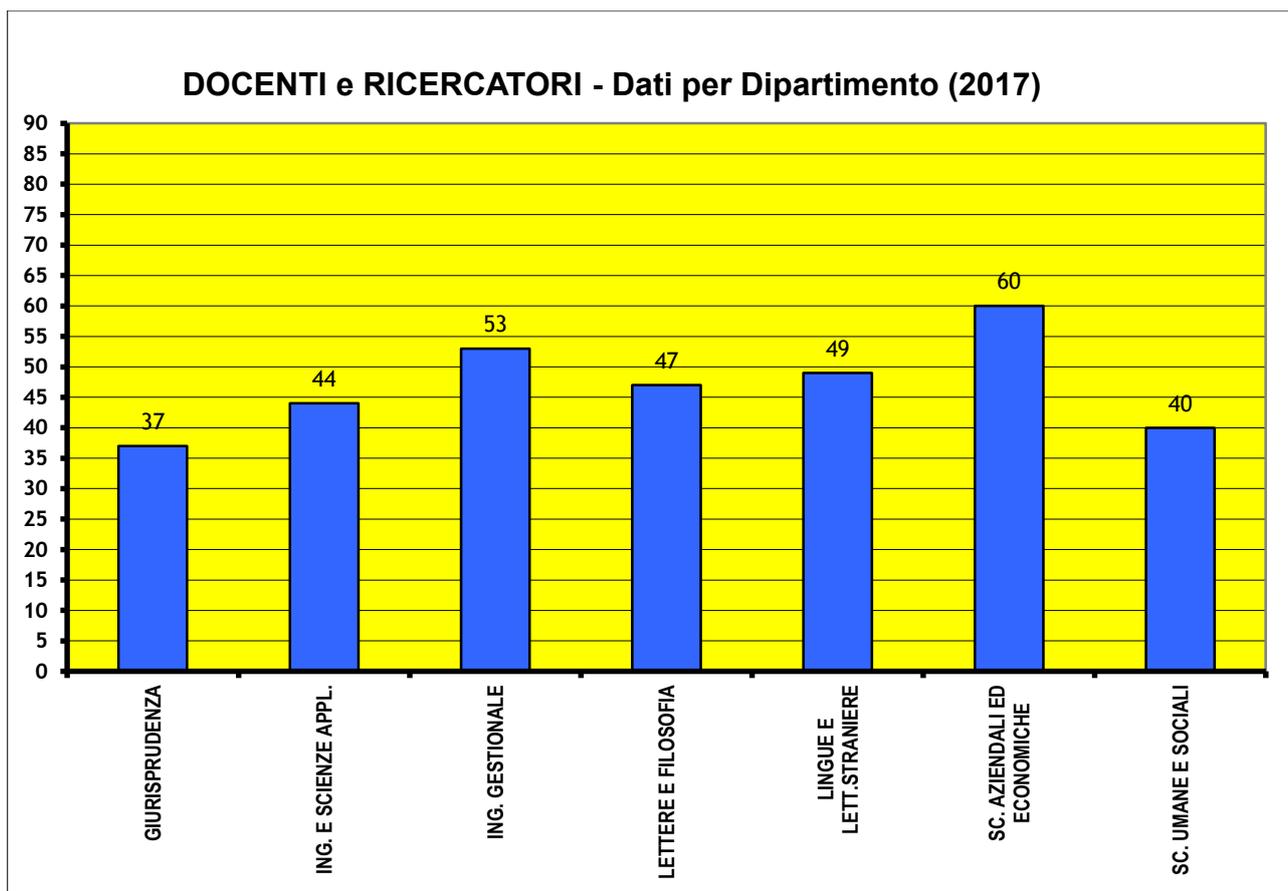
Elenco dottorandi attivi nel 2017 (i nominativi in corsivo sono dottorandi senza borsa); sono indicati gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata.

<b>XXXIII CICLO</b>			
<i>ARCIERI</i>	<i>EMANUELE VINCENZO</i>	Sergio Baragetti	IGIP
BIROLINI	SEBASTIAN	Paolo Malighetti	IGIP
BORRELLI	MARTINA	Fabrizio Ascione	Uni Napoli
CAPUTI	ANTONIO	Davide Russo	IGIP
CARMINATI	PAOLO	Matteo Kalchschmidt	IGIP
CAVOLA	MANUEL	Bruno Giuseppe	Uni Napoli
<i>ESPERTO</i>	<i>VITANTONIO</i>	Massimo Durante	Uni Napoli
<i>HAIDE</i>	<i>ROBERT</i>	Gianluca D'urso	IGIP
PERNA	ALESSIA SERENA	Luigi Carrino	Uni Napoli
SALA	ROBERTO	Sergio Cavalieri	IGIP
ZAMBETTI	MICHELA GIUSEPPINA	Roberto Pinto	IGIP

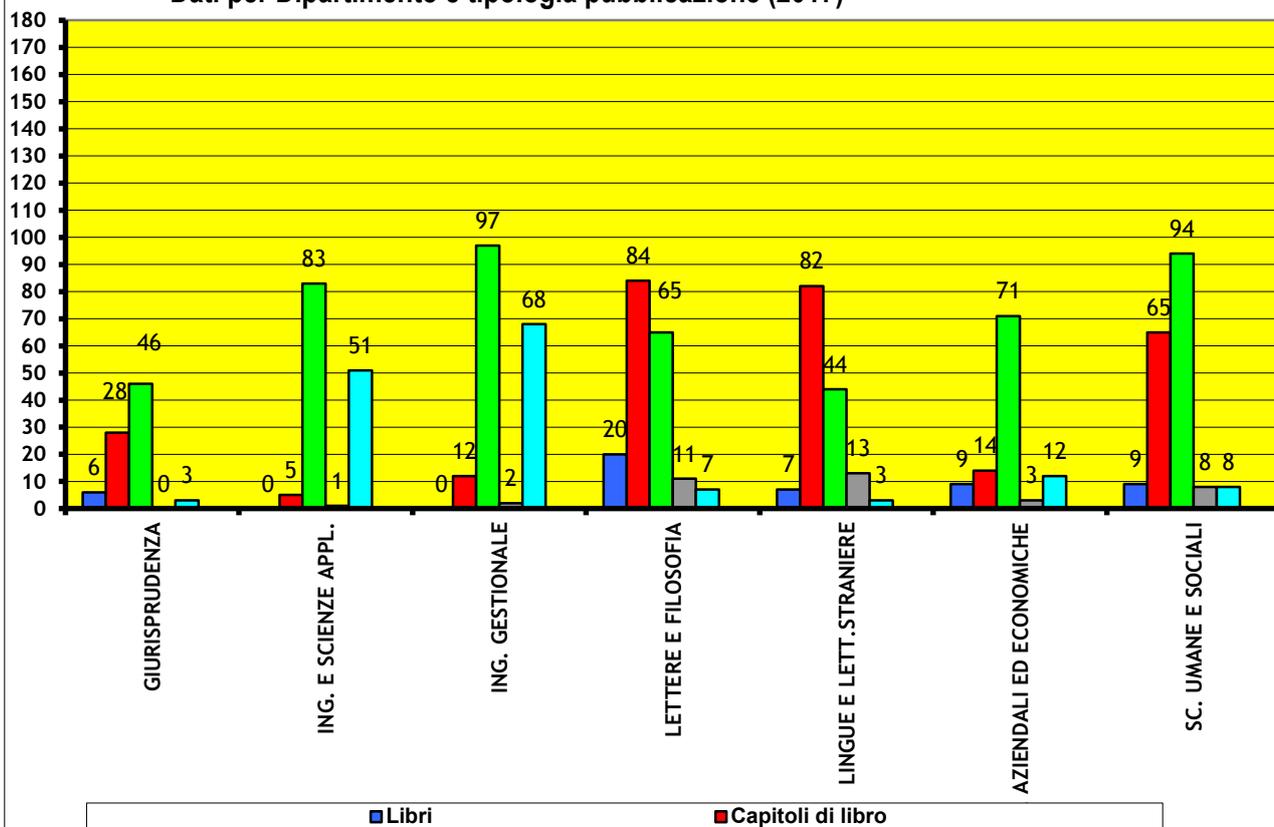


**PERFORMANCE  
ATTIVITÀ DI RICERCA**

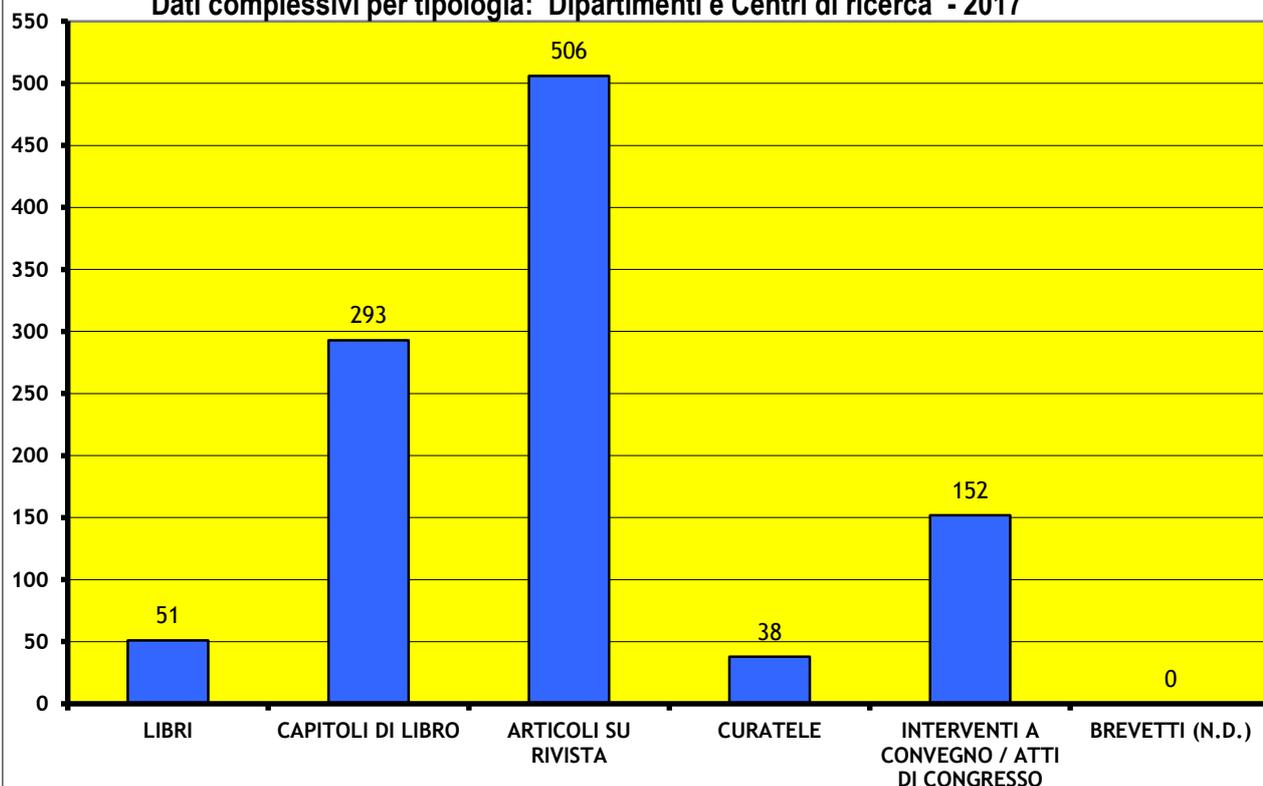
**anno 2017**

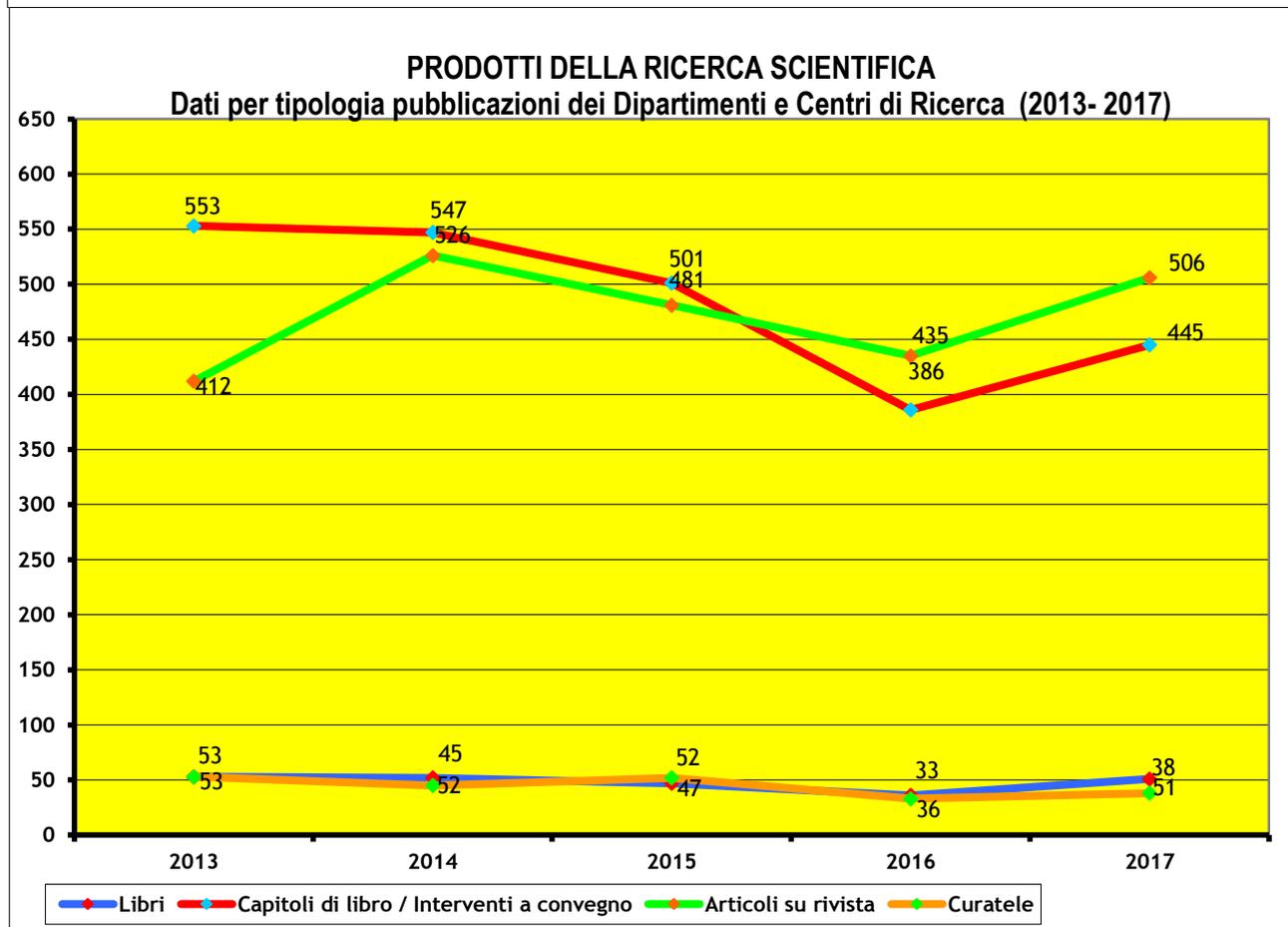
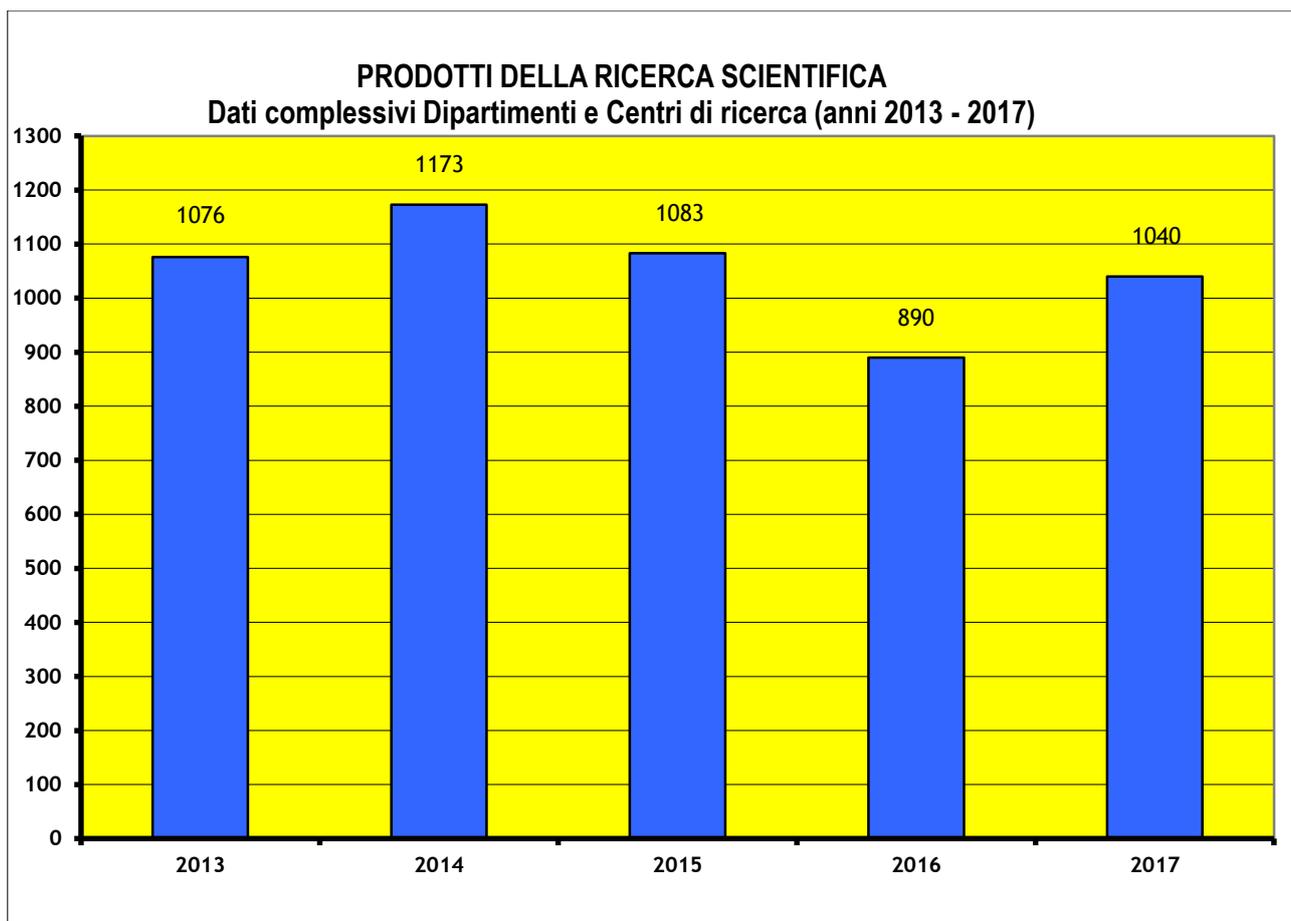


**PRODOTTI DELLA RICERCA SCIENTIFICA**  
**Dati per Dipartimento e tipologia pubblicazione (2017)**



**PRODOTTI DELLA RICERCA SCIENTIFICA**  
**Dati complessivi per tipologia: Dipartimenti e Centri di ricerca - 2017**





Tra i prodotti della ricerca scientifica rientrano anche i brevetti, non censiti nella rilevazione numerica.