



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

## RELAZIONE SUI RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE RICERCA E TERZA MISSIONE

**ANNO 2019**

### **PARTE I: FORMAZIONE**

I.A	Quadro dell'offerta formativa dell'Ateneo	3
I.B	Accreditamento iniziale e periodico dei corsi di studio	9
I.C	Analisi degli studenti immatricolati	10
I.D	Analisi degli studenti iscritti	15
I.E	Analisi dei laureati	20
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	27
I.H	Percorsi di formazione iniziale degli insegnanti	29
I.J	Attività di formazione linguistica per italiani e stranieri	30

### **PARTE II: RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO**

#### **II.A Dipartimenti**

II.A.1	Giurisprudenza	37
II.A.2	Ingegneria e Scienze Applicate	65
II.A.3	Ingegneria Gestionale, dell'informazione e della produzione	99
II.A.4	Lettere, Filosofia, Comunicazione	141
II.A.5	Lingue, letterature straniere e comunicazione	171
II.A.6	Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	203
II.A.7	Scienze umane e sociali	239

#### **II.B Centri di Ateneo**

II.B.1	C.A.V. – Centro arti visive	271
II.B.2	C.C.S.E. – CisAlpino Institute for Comparative Studies in Europe	281
II.B.4	C.E.S.C. – Centro sulle dinamiche economiche, sociali e della cooperazione	289
II.B.5	C.Q.I.A. – Centro per la Qualità dell'Insegnamento e dell'Apprendimento	295
II.B.6	C.S.T. – Centro Studi sul Territorio	303
II.B.7	C.Y.F.E. – Centro di ricerca per la Nuova Imprenditorialità giovanile e familiare	315
II.B.8	G.I.T.T. – Centro per la Gestione dell'Innovazione e del Trasferim. Tecnologico	327
II.B.9	I.C.C.S.A.I. – International Centre for Competitiveness Studies in Aviation	333
II.B.10	S.D.M. – Centro di Ateneo School of Management	339

<b>II.C Scuola di Alta Formazione Dottorale: Dottorati di Ricerca</b>	349
---	-----

<b>II.D Performance della Ricerca</b>	361
---------------------------------------	-----



## **PARTE I: FORMAZIONE**

### **RELAZIONE DEL RETTORE CONCERNENTE I RISULTATI DELLE ATTIVITÀ' DI FORMAZIONE CONSEGUITI NEL 2019**

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

Nell'a.a. 2018/19 l'Ateneo ha istituito due nuovi corsi di laurea magistrale: Engineering and Management for Health (classe LM-31) erogato in lingua inglese e Filosofia e storia delle scienze naturali e umane (classe LM-78), coerentemente con quanto previsto nel Piano strategico triennale di Ateneo 2017-19 verso "Unibg 20.20" approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 6 e 7.2.2017.

È stato inoltre attivato il secondo anno del Corso di laurea magistrale a ciclo unico interateneo in International Medical School (IMS) (Classe LM-41 Medicina e chirurgia) con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di MILANO-BICOCCA e il terzo anno del Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della formazione primaria.

È stata infine completata l'attivazione del corso di laurea magistrale internazionale Planning and Management of Tourism Systems (PMTS) e del corso di laurea interateneo a ciclo unico in Giurisprudenza per la formazione degli ufficiali dell'Accademia della Guardia di Finanza.

Con riferimento ai Corsi di studio già attivati, l'Ateneo ha proceduto ad una revisione degli ordinamenti didattici che ha portato:

- alla trasformazione e ridenominazione del corso di laurea magistrale in Economics and Global Markets nel nuovo corso Economics and Data Analysis e del corso di laurea magistrale interdipartimentale in Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale nel nuovo Corso Diritti dell'uomo, delle migrazioni e della cooperazione internazionale;

- all'attivazione dei seguenti nuovi curricula:

- Educatore nei servizi per le attività motorie e sportive, nell'ambito del Corso di laurea in Scienze dell'educazione (L-19)
- Comunicazione per le imprese, gli enti e le politiche pubbliche / Editoria e comunicazione digitale e visiva, nell'ambito del Corso di laurea magistrale in Comunicazione, informazione, editoria (LM-19).

Il quadro completo dell'offerta formativa attivata nell'a.a. 2018/19 è riassunto nella tabella sottostante; risultano complessivamente attivati 14 corsi di laurea triennale, 18 corsi di laurea magistrale e 3 corsi di laurea quinquennale a ciclo unico. I corsi di laurea presentano 42 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: - Amministrazione, contabilità e controllo delle aziende - Direzione d'impresa - Commercio estero e mercati finanziari	2009/10	L-18	ECONOMICO-STATISTICO
	LM Economia aziendale, direzione amministrativa e professione Curriculum: - Economia aziendale, direzione amministrativa e professione (italiano) - Accounting, Accountability and Governance (ENG)	2009/10	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO
	LM Economics and Data Analysis (già Economics and global markets) (ENG) Curriculum: - Economics and Data Analysis - European Master in Official Statistics	2009/10	LM-56	ECONOMICO-STATISTICO
	LM Management, finanza e International business Curriculum: - Management, Leadership e Marketing - International Business e finanza	2009/10	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO
	LM International Management, Entrepreneurship and Finance (ENG) Curriculum: - Management, entrepreneurship, marketing and social change - Management and finance for international markets	2016/17	LM-77	ECONOMICO-STATISTICO
	GIURISPRUDENZA	L Diritto per l'impresa nazionale e internazionale (già Operatore giuridico d'impresa)	2009/10	L-14

DIPARTIMENTO/SCUOLA	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
	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 delle tecnologie per l'edilizia (già 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
	L Ingegneria delle tecnologie per la salute	2015/16	L-9	INGEGNERIA
	LM Ingegneria delle costruzioni edili (già Ingegneria edile) Curriculum: - Progetto e recupero delle costruzioni - Gestione dell'impresa e delle costruzioni edili	2010/11	LM-24	ARCHITETTURA
	LM Ingegneria gestionale Curriculum: - Business and Technology Management (ENG) - Generale - Tecnologie e materiali innovativi per l'industria tessile	2010/11	LM-31	INGEGNERIA
	LM Engineering and Management for Health (ENG)	2018/19	LM-31	INGEGNERIA
	LM Ingegneria informatica	2010/11	LM-32	INGEGNERIA
	LM Ingegneria meccanica	2010/11	LM-33	INGEGNERIA

DIPARTIMENTO/SCUOLA	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE	L Lingue e letterature straniere moderne Curriculum: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Turismo culturale</li> <li>- Linguistico-letterario</li> <li>- Lingue e culture orientali</li> <li>- Processi interculturali</li> </ul>	2009/10	L-11	LINGUISTICO
	LM Lingue e letterature europee e panamericane	2009/10	LM-37	LINGUISTICO
	LM Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale Curriculum: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cooperazione interculturale</li> <li>- Comunicazione internazionale</li> </ul>	2009/10	LM-38	LINGUISTICO
	LM Planning and Management of Tourism Systems (ENG) – (già Progettazione e gestione dei sistemi turistici)	2009/10	LM-49	POLITICO-SOCIALE
SCIENZE UMANE E SOCIALI	L Scienze dell'educazione Curriculum: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Educatore nei servizi sociali e di comunità</li> <li>- Educatore nei servizi per la prima infanzia</li> <li>- Educatore nei servizi per gli anziani</li> <li>- Educatore nei servizi per il lavoro</li> <li>- Educatore nei servizi per le attività motorie e sportive</li> </ul>	2009/10	L-19	INSEGNAMENTO
	L Scienze psicologiche	2009/10	L-24	PSICOLOGICO

DIPARTIMENTO/SCUOLA	CORSO DI STUDIO	A.A DI ATTIVAZIONE	CLASSE	GRUPPO DISCIPLINARE
	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 Curriculum: - Impresa e società - Media e cultura - Innovazione e mutamento sociale	2010/11	L-20	POLITICO-SOCIALE
	LM Comunicazione, informazione, editoria Curriculum: - Comunicazione per le imprese, gli enti e le politiche pubbliche - Editoria e comunicazione digitale e visiva	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
	LM Filosofia e storia delle scienze naturali e umane Curriculum: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Filosofia e storia delle scienze naturali</li> <li>- Filosofia e storia delle scienze umane</li> <li>- Filosofia analitica</li> <li>- Filosofia ermeneutica</li> </ul>	2018/19	LM-78	LETTERARIO
INTERDIPARTIMENTALE	LM Diritti dell'uomo, delle migrazioni e della cooperazione internazionale (già 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. 2017/18 è entrato in vigore il DM 987/2016 "Decreto Autovalutazione, Valutazione, Accredimento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio", modificato successivamente con DDMM 60/2017 e 935/2017.

Il Senato Accademico, nella seduta del 18.12.2017, ha verificato i requisiti teorici di docenza per tutti i Corsi di studio offerti nell'a.a. 2018/19, tenendo conto che ai sensi dell'art. 10 del DM 987/2016 fino all'a.a. 2019/20 è possibile utilizzare come docenti di riferimento, entro i limiti previsti, i docenti a contratto di cui al DM 194/2015.

Ai fini dell'accredimento iniziale e periodico dei corsi di studio il Presidio della Qualità ha assicurato il necessario coordinamento del processo di assicurazione della qualità della didattica e della ricerca sottoposto a valutazione interna da parte del Nucleo di Valutazione, che presenta i risultati di tale attività con la Relazione Annuale da trasmettere all'ANVUR e al MIUR entro il 30 aprile dell'anno successivo.

Al fine della costruzione del sistema di Assicurazione della Qualità dei Corsi di studio vengono predisposte annualmente, entro le scadenze previste dal sistema 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.

L'accredimento periodico della sede e dei Corsi di studio è subordinato alla positiva valutazione esterna in loco a cura dell'ANVUR, per il tramite delle CEV (Commissioni di Esperti Valutatori). Nei giorni 26-29 novembre 2018 il nostro Ateneo ha ricevuto la visita di accredimento periodico che ha riguardato nello specifico due Dipartimenti (Scienze umane e sociali e Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione) e 4 Corsi di studio (Corso di laurea triennale in Scienze dell'educazione, corso di laurea magistrale a ciclo unico in Giurisprudenza, corsi di laurea magistrale in Lingue e letterature europee e panamericane e in Ingegneria gestionale). In data 21.11.2019 l'Ateneo ha ricevuto la Relazione Finale della CEV con giudizio B - Pienamente Soddisfacente (6.59). Il Presidio della Qualità e il Nucleo di Valutazione prenderanno in carico le raccomandazioni fatte dalla CEV nell'ambito del previsto follow-up.

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

In questa relazione vengono utilizzati, relativamente a immatricolati e iscritti, i dati estratti al 1° aprile 2020 dall'Anagrafe Nazionale Studenti (ANS), mentre per quanto riguarda i laureati la fonte è il Sistema Segreteria Studenti Esse3 con dati parziali, non essendo ancora terminate tutte le sessioni di laurea straordinarie, estratti il 18 maggio 2020.

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

L509 = Corso di laurea triennale D.M. 509

LS = 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. 2018/19 sono stati complessivamente 4.289, con un incremento dell'8,2% rispetto all'a.a. precedente.

**Tab. 1 - Immatricolati puri (\*) a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di laurea	Immatricolati	Variazione rispetto al 2017-2018	
		Assoluta	Percentuale
<b>Dipartimento di Giurisprudenza</b>	<b>228</b>	<b>31</b>	<b>15,7%</b>
L Diritto per l'impresa nazionale e internazionale	97	12	14,1%
LM5 Giurisprudenza	105	12	12,9%
LM5 Giurisprudenza GdF	26	7	36,8%
<b>Dipartimenti di Ingegneria</b>	<b>719</b>	<b>11</b>	<b>1,6%</b>
L Ingegneria delle tecnologie per la salute	122	-23	-15,9%
L Ingegneria delle tecnologie per l'edilizia	47	3	6,8%
L Ingegneria gestionale	225	36	19,0%
L Ingegneria informatica	138	6	4,5%
L Ingegneria meccanica	187	-11	-5,6%
<b>Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione</b>	<b>717</b>	<b>197</b>	<b>37,9%</b>
L Filosofia	48	6	14,3%
L Lettere	165	36	27,9%
L Scienze della comunicazione	504	155	44,4%
<b>Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere</b>	<b>648</b>	<b>21</b>	<b>3,3%</b>
L Lingue e letterature straniere moderne	648	21	3,3%
<b>Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi</b>	<b>1.020</b>	<b>130</b>	<b>14,6%</b>
L Economia	358	158	79,0%
L Economia aziendale	662	-28	-4,1%
<b>Dipartimento di Scienze umane e sociali</b>	<b>957</b>	<b>-65</b>	<b>-6,4%</b>
L Scienze dell'educazione	657	-83	-11,2%
L Scienze psicologiche	213	-9	-4,1%
LM5 Scienze della formazione primaria	87	27	45,0%
<b>Totale complessivo</b>	<b>4.289</b>	<b>325</b>	<b>8,2%</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 1° aprile 2020

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. 2018/19 si nota che il gruppo disciplinare in cui il nostro Ateneo è più rappresentativo a livello degli atenei lombardi statali è quello dell'insegnamento, seguito da quello linguistico.

I dati complessivi, se confrontati con quelli relativi all'a.a. 2017/18, mostrano che il peso della nostra Università è aumentato, con particolare riguardo al contesto degli Atenei lombardi statali (dal 13,9% al 15,1%).

**Tab. 2 - Immatricolati puri (\*) a.a. 2018-2019 nel contesto italiano**

<b>Gruppo Disciplinare</b>	<b>Immatricolati</b>	<b>Peso UniBG</b>
<b>Architettura</b>		
Università degli Studi di Bergamo	47	
Atenei lombardi statali	2.057	2,3%
Atenei lombardi	2.057	2,3%
Atenei italiani	8.185	0,6%
<b>Economico-Statistico</b>		
Università degli Studi di Bergamo	1.020	
Atenei lombardi statali	4.356	23,4%
Atenei lombardi	9.646	10,6%
Atenei italiani	44.603	2,3%
<b>Giuridico</b>		
Università degli Studi di Bergamo	228	
Atenei lombardi statali	2.825	8,1%
Atenei lombardi	3.854	5,9%
Atenei italiani	20.748	1,1%
<b>Ingegneria</b>		
Università degli Studi di Bergamo	672	
Atenei lombardi statali	8.575	7,8%
Atenei lombardi	9.089	7,4%
Atenei italiani	43.216	1,6%
<b>Insegnamento</b>		
Università degli Studi di Bergamo	744	
Atenei lombardi statali	1.401	53,1%
Atenei lombardi	2.391	31,1%
Atenei italiani	14.893	5,0%
<b>Letterario</b>		
Università degli Studi di Bergamo	213	
Atenei lombardi statali	2.450	8,7%
Atenei lombardi	3.228	6,6%
Atenei italiani	20.842	1,0%
<b>Linguistico</b>		

**Tab. 2 - Immatricolati puri (\*) a.a. 2018-2019 nel contesto italiano**

<b>Gruppo Disciplinare</b>	<b>Immatricolati</b>	<b>Peso UniBG</b>
Università degli Studi di Bergamo	648	
Atenei lombardi statali	2.029	31,9%
Atenei lombardi	3.515	18,4%
Atenei italiani	21.048	3,1%
<b>Politico-Sociale</b>		
Università degli Studi di Bergamo	504	
Atenei lombardi statali	4.072	12,4%
Atenei lombardi	6.428	7,8%
Atenei italiani	31.441	1,6%
<b>Psicologico</b>		
Università degli Studi di Bergamo	213	
Atenei lombardi statali	707	30,1%
Atenei lombardi	1.556	13,7%
Atenei italiani	8.569	2,5%
<b>Università degli Studi di Bergamo</b>	<b>4.289</b>	
<b>Atenei lombardi statali</b>	<b>28.472</b>	<b>15,1%</b>
<b>Atenei lombardi</b>	<b>41.764</b>	<b>10,3%</b>
<b>Atenei italiani</b>	<b>213.545</b>	<b>2,0%</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 1° aprile 2020

Nella Tab. 3 vengono presentati gli iscritti in corso al primo anno a corsi di laurea magistrale nell'a.a. 2018/19; in questo caso a livello di Ateneo si registra un notevole aumento rispetto al precedente anno accademico (+22,9%). Permangono andamenti molto diversi se si focalizza l'attenzione sui singoli corsi di laurea magistrale, anche all'interno del medesimo Dipartimento.

**Tab. 3 - Iscritti in corso al primo anno di corsi laurea magistrale a.a. 2018-2019**

<b>Dipartimento - Corso di laurea</b>	<b>Iscritti 1° anno</b>	<b>Variazione rispetto al 2017-2018</b>	
		<b>Assoluta</b>	<b>Percentuale</b>
<b>Dipartimento di Giurisprudenza</b>	<b>64</b>	<b>10</b>	<b>16,7%</b>
LM Diritti dell'uomo, delle migrazioni e della cooperazione internazionale <sup>1</sup>	64	10	18,5%
<b>Dipartimenti di Ingegneria</b>	<b>302</b>	<b>9</b>	<b>3,1%</b>

**Tab. 3 - Iscritti in corso al primo anno di corsi laurea magistrale a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di laurea	Iscritti 1° anno	Variazione rispetto al 2017-2018	
		Assoluta	Percentuale
LM Engineering and management for health <sup>2</sup>	28	28	
LM Ingegneria delle costruzioni edili	26	5	23,8%
LM Ingegneria gestionale	113	-33	-22,6%
LM Ingegneria informatica	36	-10	-21,7%
LM Ingegneria meccanica	99	19	23,8%
<b>Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione</b>	<b>159</b>	<b>51</b>	<b>47,2%</b>
LM Comunicazione, informazione, editoria	57	8	16,3%
LM Culture moderne comparate	70	11	18,6%
LM Filosofia e storia delle scienze naturali e umane <sup>2</sup>	32	32	
<b>Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere</b>	<b>269</b>	<b>51</b>	<b>23,4%</b>
LM Lingue e letterature europee e panamericane	62	-11	-15,1%
LM Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale	131	29	28,4%
LM Planning and management of tourism systems	76	33	76,7%
<b>Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi</b>	<b>476</b>	<b>68</b>	<b>16,7%</b>
LM Economia aziendale, direzione amministrativa e professione	181	1	0,6%
LM Economics and data analysis	33	16	94,1%
LM International management, entrepreneurship and finance	127	7	5,8%
LM Management, finanza e international business	135	44	48,4%
<b>Dipartimento di Scienze umane e sociali</b>	<b>461</b>	<b>134</b>	<b>41,0%</b>
LM Psicologia clinica	209	42	25,1%
LM Scienze pedagogiche	252	92	57,5%
<b>Totale complessivo</b>	<b>1.731</b>	<b>323</b>	<b>22,9%</b>

<sup>1</sup> Ridenominazione del corso Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale

<sup>2</sup> Corso di nuova istituzione

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 1° aprile 2020

Nella Tab. 4 gli iscritti in corso al primo anno a corsi di laurea magistrale nell'a.a. 2018/19 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). La maggiore rappresentatività a livello degli atenei statali lombardi si riscontra, anche per le lauree magistrali, nel gruppo disciplinare dell'insegnamento. I gruppi disciplinari linguistico, psicologico ed economico-statistico si attestano su percentuali simili (circa un quinto degli iscritti ad atenei lombardi statali).

Anche nel caso delle lauree magistrali il peso della nostra Università è aumentato rispetto all'a.a. precedente per tutte e tre le dimensioni di confronto, con particolare riguardo al contesto degli Atenei lombardi statali (dal 9,4% al 11%).

**Tab. 4 - Iscritti in corso al primo anno di corsi di laurea magistrale  
a.a. 2018-2019 nel contesto italiano**

<b>Gruppo Disciplinare</b>	<b>Iscritti 1° anno</b>	<b>Peso UniBG</b>
<b>Architettura</b>		
Università degli Studi di Bergamo	26	
Atenei lombardi statali	2.399	1,1%
Atenei lombardi	2.399	1,1%
Atenei italiani	5.567	0,5%
<b>Economico-Statistico</b>		
Università degli Studi di Bergamo	476	
Atenei lombardi statali	2.146	22,2%
Atenei lombardi	6.614	7,2%
Atenei italiani	26.363	1,8%
<b>Ingegneria</b>		
Università degli Studi di Bergamo	276	
Atenei lombardi statali	5.866	4,7%
Atenei lombardi	6.079	4,5%
Atenei italiani	26.378	1,0%
<b>Insegnamento</b>		
Università degli Studi di Bergamo	252	
Atenei lombardi statali	621	40,6%
Atenei lombardi	983	25,6%
Atenei italiani	6.002	4,2%
<b>Letterario</b>		
Università degli Studi di Bergamo	102	
Atenei lombardi statali	1.281	8,0%
Atenei lombardi	1.903	5,4%
Atenei italiani	12.452	0,8%
<b>Linguistico</b>		
Università degli Studi di Bergamo	193	
Atenei lombardi statali	837	23,1%
Atenei lombardi	1.521	12,7%
Atenei italiani	8.328	2,3%
<b>Politico-Sociale</b>		
Università degli Studi di Bergamo	197	

**Tab. 4 - Iscritti in corso al primo anno di corsi di laurea magistrale  
a.a. 2018-2019 nel contesto italiano**

<b>Gruppo Disciplinare</b>	<b>Iscritti 1° anno</b>	<b>Peso UniBG</b>
Atenei lombardi statali	1.730	11,4%
Atenei lombardi	2.786	7,1%
Atenei italiani	15.026	1,3%
<b>Psicologico</b>		
Università degli Studi di Bergamo	209	
Atenei lombardi statali	921	22,7%
Atenei lombardi	1.601	13,1%
Atenei italiani	8.761	2,4%
<b>Università degli Studi di Bergamo</b>	<b>1.731</b>	
<b>Atenei lombardi statali</b>	<b>15.801</b>	<b>11,0%</b>
<b>Atenei lombardi</b>	<b>23.886</b>	<b>7,2%</b>
<b>Atenei italiani</b>	<b>108.877</b>	<b>1,6%</b>

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 1° aprile 2020

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

Gli studenti iscritti totali sono aumentati costantemente negli ultimi anni, passando dai 15.544 dell'a.a. 2014/15 ai 20.225 dell'a.a. 2018-19.

La Tab. 5 mostra inoltre come gli studenti in corso siano in media il 78,3% del totale, dato in miglioramento rispetto al precedente anno accademico, con una percentuale di studenti in corso attestatasi al 76,7%.

**Tab. 5 - Iscritti (\*) totali e in corso a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di Laurea	Iscritti	Di cui in corso	
		num	%
<b>Dipartimento di Giurisprudenza</b>	<b>1.659</b>	<b>1.238</b>	<b>74,6%</b>
L Diritto per l'impresa nazionale e internazionale	231	227	98,3%
L Operatore giuridico d'impresa <sup>2</sup>	149	55	36,9%
LM5 Giurisprudenza	807	545	67,5%
LM5 Giurisprudenza GdF	308	308	100,0%
LM Diritti dell'uomo, delle migrazioni e della cooperazione internazionale <sup>1</sup>	63	63	100,0%
LM Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale <sup>2</sup>	81	40	49,4%
L509 Operatore giuridico d'impresa	17	0	0,0%
LS Giurisprudenza	3	0	0,0%
<b>Dipartimenti di Ingegneria</b>	<b>3.295</b>	<b>2.448</b>	<b>74,3%</b>
L Ingegneria delle tecnologie per la salute	453	379	83,7%
L Ingegneria delle tecnologie per l'edilizia	96	94	97,9%
L Ingegneria edile <sup>2</sup>	144	40	27,8%
L Ingegneria gestionale	652	516	79,1%
L Ingegneria informatica	453	349	77,0%
L Ingegneria meccanica	701	491	70,0%
LM Engineering and management for health <sup>1</sup>	28	28	100,0%
LM Ingegneria delle costruzioni edili	46	46	100,0%
LM Ingegneria edile <sup>2</sup>	38	1	2,6%
LM Ingegneria gestionale	297	255	85,9%
LM Ingegneria informatica	99	74	74,7%
LM Ingegneria meccanica	227	175	77,1%
L509 Ingegneria edile	17	0	0,0%
L509 Ingegneria gestionale	10	0	0,0%
L509 Ingegneria informatica	6	0	0,0%
L509 Ingegneria meccanica	12	0	0,0%
L509 Ingegneria tessile	1	0	0,0%
LS Ingegneria edile	4	0	0,0%
LS Ingegneria gestionale	2	0	0,0%
LS Ingegneria informatica	5	0	0,0%
LS Ingegneria meccanica	4	0	0,0%
<b>Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione</b>	<b>2.682</b>	<b>2.171</b>	<b>80,9%</b>
L Filosofia	215	179	83,3%
L Lettere	615	495	80,5%
L Scienze della comunicazione	1.457	1.242	85,2%
LM Comunicazione, informazione, editoria	123	101	82,1%
LM Culture moderne comparate	187	122	65,2%
LM Filosofia e storia delle scienze naturali e umane <sup>1</sup>	33	32	97,0%

**Tab. 5 - Iscritti (\*) totali e in corso a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di Laurea	Iscritti	Di cui in corso	
		num	%
L509 Comunicazione di massa pubblica e istituzionale	10	0	0,0%
L509 Comunicazione interculturale per la cooperazione e l'impresa	12	0	0,0%
L509 Lettere	19	0	0,0%
L509 Scienze della comunicazione	3	0	0,0%
LS Comunicazione ed editoria multimediale	5	0	0,0%
LS Culture moderne comparate	3	0	0,0%
<b>Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere</b>	<b>3.082</b>	<b>2.332</b>	<b>75,7%</b>
L Lingue e letterature straniere moderne	2.440	1.859	76,2%
LM Lingue e letterature europee e panamericane	168	130	77,4%
LM Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale	304	230	75,7%
LM Planning and management of tourism systems <sup>1</sup>	113	113	100,0%
LM Progettazione e gestione dei sistemi turistici <sup>2</sup>	28	0	0,0%
L509 Lingue e letterature straniere	26	0	0,0%
LS Lingue e letterature europee e panamericane	1	0	0,0%
LS Lingue straniere per la comunicazione internazionale	2	0	0,0%
<b>Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi</b>	<b>4.429</b>	<b>3.534</b>	<b>79,8%</b>
L Economia	713	671	94,1%
L Economia aziendale	2.606	2.010	77,1%
LM Economia aziendale, direzione amministrativa e professione	424	340	80,2%
LM Economics and data analysis <sup>1</sup>	33	33	100,0%
LM Economics and global markets <sup>2</sup>	26	16	61,5%
LM International management, entrepreneurship and finance	272	245	90,1%
LM Management, finanza e international business	291	219	75,3%
L509 Commercio estero	15	0	0,0%
L509 Economia e amministrazione delle imprese	34	0	0,0%
L509 Economia e commercio	7	0	0,0%
L509 Informatica e comunicazione per la finanza e l'impresa	1	0	0,0%
L509 Statistica e informatica per la gestione delle imprese	2	0	0,0%
LS Economia aziendale e direzione delle aziende	4	0	0,0%
LS Management, finanza e international business	1	0	0,0%
<b>Dipartimento di Scienze umane e sociali</b>	<b>5.078</b>	<b>4.111</b>	<b>81,0%</b>
L Scienze dell'educazione	2.653	2.145	80,9%
L Scienze psicologiche	1.003	843	84,0%
LM5 Scienze della formazione primaria	356	354	99,4%
LM Psicologia clinica	460	370	80,4%
LM Scienze pedagogiche	512	399	77,9%
L509 Scienze e tecniche psicologiche delle relazioni interpersonali e delle organizzazioni sociali	28	0	0,0%
L509 Scienze dell'educazione	63	0	0,0%

**Tab. 5 - Iscritti (\*) totali e in corso a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di Laurea	Iscritti	Di cui in corso	
		num	%
LS Consulenza pedagogica e ricerca educativa	2	0	0,0%
LS Psicologia clinica	1	0	0,0%
<b>Totale complessivo</b>	<b>20.225</b>	<b>15.834</b>	<b>78,3%</b>

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

Tutti i corsi D.M. 509 (L509 e LS) sono a esaurimento

<sup>1</sup> Corsi di studio di nuova attivazione nell'a.a. 2018-2019 o ridenominati negli a.a. 2017/18 e 2018/19

<sup>2</sup> Corsi di studio a esaurimento

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 1° aprile 2020

Come per lo scorso anno si osserva che i valori medi di tutti i Dipartimenti sono abbastanza omogenei tra loro; leggermente inferiore è il risultato dei Dipartimenti di Ingegneria e di quello di Giurisprudenza, dove incidono maggiormente le performance dei corsi di studio a esaurimento (di cui alla nota <sup>2</sup>).

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 rispetto al complesso degli atenei italiani, anche a livello di ciascun gruppo disciplinare (con la sola eccezione del gruppo Architettura). Il confronto con gli altri atenei lombardi statali, a livello complessivo di Ateneo, restituisce una buona performance; anche osservando i diversi gruppi disciplinari la percentuale di iscritti in corso è più elevata presso il nostro Ateneo in quasi tutti i gruppi, con l'eccezione di ingegneria, linguistico e architettura, quest'ultimo con uno scostamento molto significativo.

**Tab. 6 - Iscritti (\*) totali e in corso a.a. 2018-2019 nel contesto italiano**

Gruppo disciplinare	Iscritti	Di cui in corso	
		num	%
<b>Architettura</b>			
Università degli Studi di Bergamo	345	181	52,5%
Atenei lombardi statali	14.415	11.813	81,9%
Atenei lombardi	14.415	11.813	81,9%
Atenei italiani	64.874	43.669	67,3%
<b>Economico-Statistico</b>			
Università degli Studi di Bergamo	1.515	1.135	74,9%
Atenei lombardi statali	15.589	11.291	72,4%
Atenei lombardi	22.309	16.624	74,5%
Atenei italiani	148.026	99.871	67,5%

**Tab. 6 - Iscritti (\*) totali e in corso a.a. 2018-2019 nel contesto italiano**

Gruppo disciplinare	Iscritti	Di cui in corso	
		num	%
<b>Giuridico</b>			
Università degli Studi di Bergamo	4.429	3.534	79,8%
Atenei lombardi statali	21.670	16.799	77,5%
Atenei lombardi	49.516	41.872	84,6%
Atenei italiani	244.654	189.783	77,6%
<b>Ingegneria</b>			
Università degli Studi di Bergamo	2.950	2.267	76,8%
Atenei lombardi statali	41.916	33.112	79,0%
Atenei lombardi	44.990	35.709	79,4%
Atenei italiani	242.717	169.322	69,8%
<b>Insegnamento</b>			
Università degli Studi di Bergamo	3.586	2.898	80,8%
Atenei lombardi statali	9.226	7.148	77,5%
Atenei lombardi	14.985	12.217	81,5%
Atenei italiani	98.822	78.756	79,7%
<b>Letterario</b>			
Università degli Studi di Bergamo	1.072	828	77,2%
Atenei lombardi statali	13.513	10.010	74,1%
Atenei lombardi	17.816	13.714	77,0%
Atenei italiani	126.764	89.781	70,8%
<b>Linguistico</b>			
Università degli Studi di Bergamo	2.941	2.219	75,5%
Atenei lombardi statali	10.913	8.308	76,1%
Atenei lombardi	17.668	14.268	80,8%
Atenei italiani	107.227	79.553	74,2%
<b>Politico-Sociale</b>			
Università degli Studi di Bergamo	1.895	1.559	82,3%
Atenei lombardi statali	18.666	14.954	80,1%
Atenei lombardi	29.080	24.213	83,3%
Atenei italiani	166.075	125.606	75,6%
<b>Psicologico</b>			
Università degli Studi di Bergamo	1.492	1.213	81,3%
Atenei lombardi statali	5.411	4.360	80,6%
Atenei lombardi	10.612	8.989	84,7%
Atenei italiani	66.872	50.754	75,9%

**Tab. 6 - Iscritti (\*) totali e in corso a.a. 2018-2019 nel contesto italiano**

Gruppo disciplinare	Iscritti	Di cui in corso	
		num	%
Università degli Studi di Bergamo	20.225	15.834	78,3%
Atenei lombardi statali	151.319	117.795	77,8%
Atenei lombardi	221.391	179.419	81,0%
	1.266.03		
Atenei italiani	1	927.095	73,2%

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

Vengono considerati solo i Gruppi Disciplinari presenti in UniBg

Fonte: Cruscotto ANS (Anagrafe Nazionale Studenti) - Estrazione dati 1° aprile 2020

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 (Quadro C1) nell'ambito del processo AVA (Autovalutazione, Valutazione periodica e Accreditamento).

### I.E - Analisi dei laureati

Nella Tab. 7 vengono riportati i dati relativi agli studenti che si sono laureati nell'anno accademico 2018/19 (parziali, estratti alla data del 18 maggio 2020), 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 numero assoluto di laureati superiore (da 3.125 dell'a.a. 2017/18 a 3.794 dell'a.a. 2018/19), mentre la percentuale di laureati con voto di laurea maggiore o uguale a 100/110 è scesa dal 65% al 52%. Si segnala tuttavia che si tratta, per entrambi gli anni, di dati parziali, nonché rilevati in date differenti (l'estrazione relativa allo scorso anno era stata effettuata il 9 aprile 2019).

**Tab. 7 - Laureati a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di studio	Totale laureati	di cui con voto di laurea maggiore o uguale a 100	
Dipartimento di Giurisprudenza	257	173	67,3%
L Operatore giuridico d'impresa	43	6	14,0%
LM5 Giurisprudenza	115	78	67,8%
LM5 Giurisprudenza GdF	65	58	89,2%
LM Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale	33	30	90,9%
L509 Operatore giuridico d'impresa	1	1	100,0%
Dipartimenti di Ingegneria	568	232	40,8%

**Tab. 7 - Laureati a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di studio	Totale laureati	di cui con voto di laurea maggiore o uguale a 100	
L Ingegneria delle tecnologie per la salute	67	12	17,9%
L Ingegneria edile	41	7	17,1%
L Ingegneria gestionale	97	15	15,5%
L Ingegneria informatica	54	10	18,5%
L Ingegneria meccanica	73	9	12,3%
LM Ingegneria delle costruzioni edili	5	4	80,0%
LM Ingegneria edile	11	8	72,7%
LM Ingegneria gestionale	120	94	78,3%
LM Ingegneria informatica	30	19	63,3%
LM Ingegneria meccanica	65	52	80,0%
L509 Ingegneria gestionale	1	0	0,0%
L509 Ingegneria informatica	1	0	0,0%
LS Ingegneria gestionale	1	1	100,0%
LS Ingegneria informatica	1	1	100,0%
LS Ingegneria meccanica	1	0	0,0%
<b>Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione</b>	<b>469</b>	<b>301</b>	<b>64,2%</b>
L Filosofia	40	37	92,5%
L Lettere	122	98	80,3%
L Scienze della comunicazione	244	105	43,0%
LM Culture moderne comparate	36	36	100,0%
LM Comunicazione, informazione, editoria	24	24	100,0%
L509 Comunicazione di massa pubblica e istituzionale	2	0	0,0%
LS Comunicazione ed editoria multimediale	1	1	100,0%
<b>Dipartimento di Lingue, letterature straniere e comunicazione</b>	<b>612</b>	<b>372</b>	<b>60,8%</b>
L Lingue e letterature straniere moderne	446	240	53,8%
LM Lingue e letterature europee e panamericane	49	45	91,8%
LM Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale	72	48	66,7%
LM Planning and management of tourism systems	41	36	87,8%
L509 Lingue e letterature straniere	2	1	50,0%
LV Lingue e letterature straniere	2	2	100,0%
<b>Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi</b>	<b>919</b>	<b>363</b>	<b>39,5%</b>
L Economia aziendale	534	105	19,7%
L Economia	76	28	36,8%
LM Economics and global markets	17	14	82,4%
LM Economia aziendale, direzione amministrativa e professione	119	84	70,6%
LM Management, finanza e international business	73	48	65,8%
LM International management, entrepreneurship and finance	94	84	89,4%
L509 Economia e amministrazione delle imprese	2	0	0,0%

**Tab. 7 - Laureati a.a. 2018-2019**

Dipartimento - Corso di studio	Totale laureati	di cui con voto di laurea maggiore o uguale a 100	
L509 Commercio estero	2	0	0,0%
L509 Informatica e comunicazione per la finanza e l'impresa	1	0	0,0%
LV Economia e commercio	1	0	0,0%
<b>Dipartimento di Scienze umane e sociali</b>	<b>969</b>	<b>542</b>	<b>55,9%</b>
L Scienze dell'educazione	447	171	38,3%
L Scienze psicologiche	253	156	61,7%
LM Psicologia clinica	135	106	78,5%
LM Scienze pedagogiche	118	103	87,3%
L509 Scienze e tecniche psicologiche delle relazioni interpersonali e delle organizzazioni sociali	7	1	14,3%
L509 Scienze dell'educazione	8	4	50,0%
LS Psicologia clinica	1	1	100,0%
<b>Totale complessivo</b>	<b>3.794</b>	<b>1.983</b>	<b>52%</b>

Tutti i corsi D.M. 509 e vecchio ordinamento sono a esaurimento

**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**

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 18 maggio 2020

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. 2018-2019 – Corsi di laurea triennale e ciclo unico D.M. 270  
Percentuale di laureati nei tempi previsti (\*)**

Corso di laurea	Laureati totali	Laureati nei tempi	%
L Economia	76	62	82%
L Economia aziendale	534	331	62%
L Filosofia	40	31	78%
L Ingegneria delle tecnologie per la salute	67	44	66%
L Ingegneria edile	41	10	24%
L Ingegneria gestionale	97	57	59%
L Ingegneria informatica	54	30	56%
L Ingegneria meccanica	73	38	52%
L Lettere	122	80	66%
L Lingue e letterature straniere moderne	446	265	59%
L Operatore giuridico d'impresa	43	20	47%
L Scienze della comunicazione	244	171	70%
L Scienze dell'educazione	447	289	65%
L Scienze psicologiche	253	202	80%
LM5 Giurisprudenza	115	53	46%
LM5 Giurisprudenza GdF	65	65	100%
<b>Totale complessivo</b>	<b>2.717</b>	<b>1.748</b>	<b>64%</b>

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

**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**

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 18 maggio 2020

**Tab. 9 - Laureati a.a. 2018-2019 – Corsi di laurea magistrale D.M. 270  
Percentuale di laureati nei tempi previsti (\*)**

Corso di laurea	Laureati totali	Laureati nei tempi	%
LM Comunicazione, informazione, editoria	24	19	79%
LM Culture moderne comparate	36	14	39%
LM Diritti dell'uomo ed etica della cooperazione internazionale	33	18	55%
LM Economia aziendale, direzione amministrativa e professione	119	86	72%
LM Economics and global markets	17	12	71%
LM Ingegneria delle costruzioni edili	5	5	100%
LM Ingegneria edile	11	0	0%
LM Ingegneria gestionale	120	103	86%
LM Ingegneria informatica	30	18	60%
LM Ingegneria meccanica	65	44	68%
LM International management, entrepreneurship and finance	94	74	79%
LM Lingue e letterature europee e panamericane	49	32	65%
LM Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale	72	37	51%
LM Management, finanza e international business	73	54	74%
LM Planning and management of tourism systems	41	25	61%
LM Psicologia clinica	135	99	73%
LM Scienze pedagogiche	118	83	70%
Totale complessivo	1.042	723	69%

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

**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**

Fonte: database Segreteria studenti - Estrazione dati 18 maggio 2020

## **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 2019 si sono svolti i seguenti Corsi di Dottorato relativi al XXXIII ciclo, avviati il 1.10.2017:

- **accreditati dal MIUR per i cicli dal XXX al XXXIV,**
  - Formazione della persona e mercato del lavoro
  - Ingegneria e scienze applicate
- **Accreditati dal MIUR per i cicli dal XXXIII al XXXVII**
  - Applied economics and management (AEM)
  - Economia e diritto dell'impresa (Business & law)
  - Studi umanistici transculturali
  - Technology, innovation and management (TIM)

L'offerta complessiva dei corsi di dottorato di ricerca attivati presso l'Ateneo di Bergamo nell' a.a. 2018/19 è perciò riassunta nella tabella seguente:

TITOLO DOTTORATO	POSTI BANDITI	ISCRITTI	BORSE ASSEGNATE	CICLO DI ISTITUZIONE
Ingegneria e Scienze applicate (ISA)	13	9	8	XXXIV
Formazione della persona e mercato del lavoro	23	18	14 (DI CUI 7 IN APPRENDISTATO)	XXXIV
Applied Economics and Management	10	5	5	XXXIV
Economia e Diritto dell'impresa (Business & Law)	10	10	8	XXXIV
Studi umanistici transculturali	11	9	7	XXXIV
Technology, Innovation and Management	14	10	9	XXXIV

Nel corso del 2019 è stato avviato il XXXV ciclo dei seguenti Corsi di Dottorato, avviati il 01.10.2019:

- 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 2019 hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca 49 dottorandi:

**DOTTORI DI RICERCA CHE HANNO CONSEGUITO IL TITOLO NEL TRIENNIO 2017-2019**

	2017	2018	2019
N° Dottori di Ricerca	70	92	49

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. 2018/19, in qualità di sede consorziata, al corso di dottorato in Scienze Linguistiche con sede presso l'Università degli Studi di Pavia stanziando 4 borse di studio, di cui una finanziata con progetto Dipartimento di eccellenza.

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

Nel corso del 2019 sono stati ultimati i corsi avviati nell'a.a. 2017/2018, attivati i Corsi dell'offerta formativa 2018/2019 e sono stati programmati, e in parte attivati, i Corsi per l'a.a. 2019/2020.

ANNO ACCADEMICO	Tipologia	Corsi gestiti	Allievi
2017/2018	Corsi conclusi nel 2019	8	135
2018/2019	Corsi attivi nel 2019	16	328
2019/2020	Corsi avviati nel 2019	5	72
	<b>TOTALI</b>	<b>29</b>	<b>528</b>

### Offerta formativa a.a. 2018/2019 Master e corsi di perfezionamento attivati

DIPARTIMENTO	CORSO	LIV	TITOLO
Dipartimento di Giurisprudenza	Master	II	Diritto delle Migrazioni (IX edizione)
Dipartimento di Scienze Aziendali, economiche e metodi quantitativi	Master	II	Crisi d'impresa e ristrutturazioni aziendali
	Master	I	Gestione delle risorse umane (III edizione)
	Master	I	Management per le professioni sanitarie e dell'assistenza sociale. Coordinamento ed organizzazione dei servizi ospedalieri, domiciliari e territoriali (X edizione)
	Master	I	Marketing Management per l'impresa Internazionale nell'era dei New Media e del Digital Marketing (XIV edizione)
	Corso di Perfezionamento		Gestione delle risorse finanziarie, organizzative e sociali nel Terzo Settore (II edizione)
Dipartimento di Scienze Umane e Sociali	Master	II	Valutazione multidimensionale psicologica e tecniche orientate al cambiamento (II edizione)
	Master	I	Tecnico superiore dei servizi al lavoro nei sistemi di istruzione, formazione e lavoro (II edizione)
	Master	I	Psicomotricità integrata nei contesti educativi e di prevenzione
	Master	I	Case & Disability Manager
	Master	I	Tecnico superiore per la Pedagogia e metodologia montessoriana nei servizi per l'infanzia (0-6)
Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione	Master	I	Gestione della Fabbrica Intelligente. Percorso executive in Smart Manufacturing Management e Digital Transformation
	Master	I	Management delle Aziende Ospedaliere (II edizione)

Dipartimento di Lettere e Filosofia	Master	II	Prevenzione e contrasto alla radicalizzazione, al terrorismo e per le politiche di integrazione e sicurezza internazionale (MaRTe)
	Corso di Perfezionamento		Regional Dimension of Radicalisation, Terrorism and De-radicalisation: perspectives from AZERBAIJAN
	Corso di Perfezionamento		Regional Dimension of Radicalisation, Terrorism and De-radicalisation: perspectives from ALGERIA

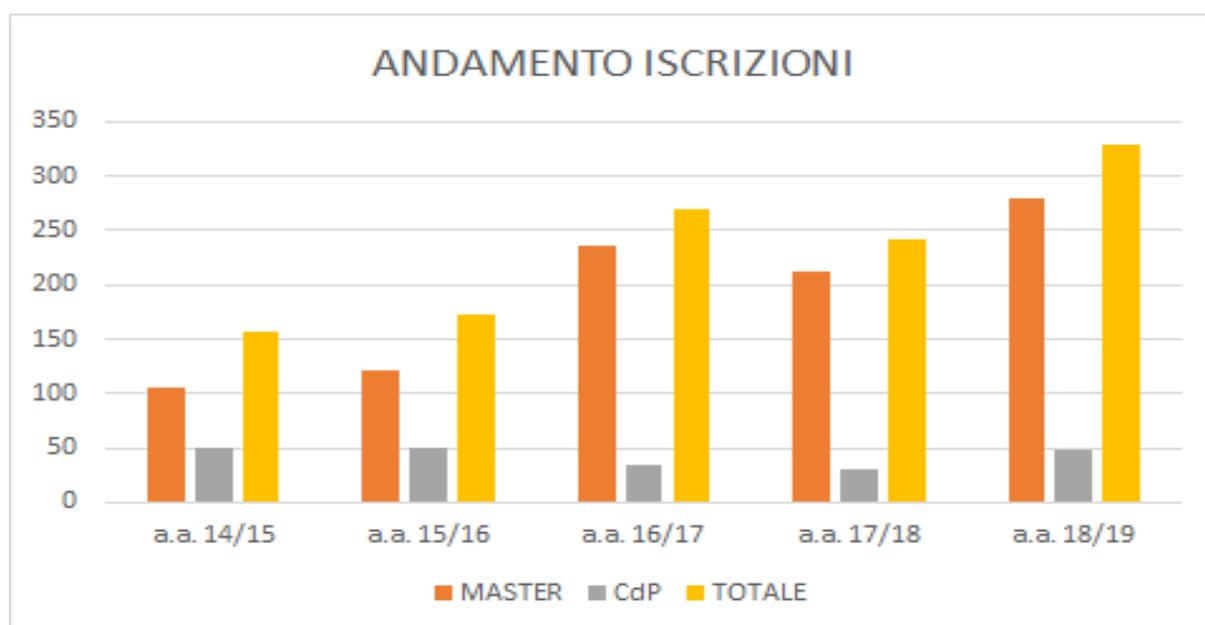
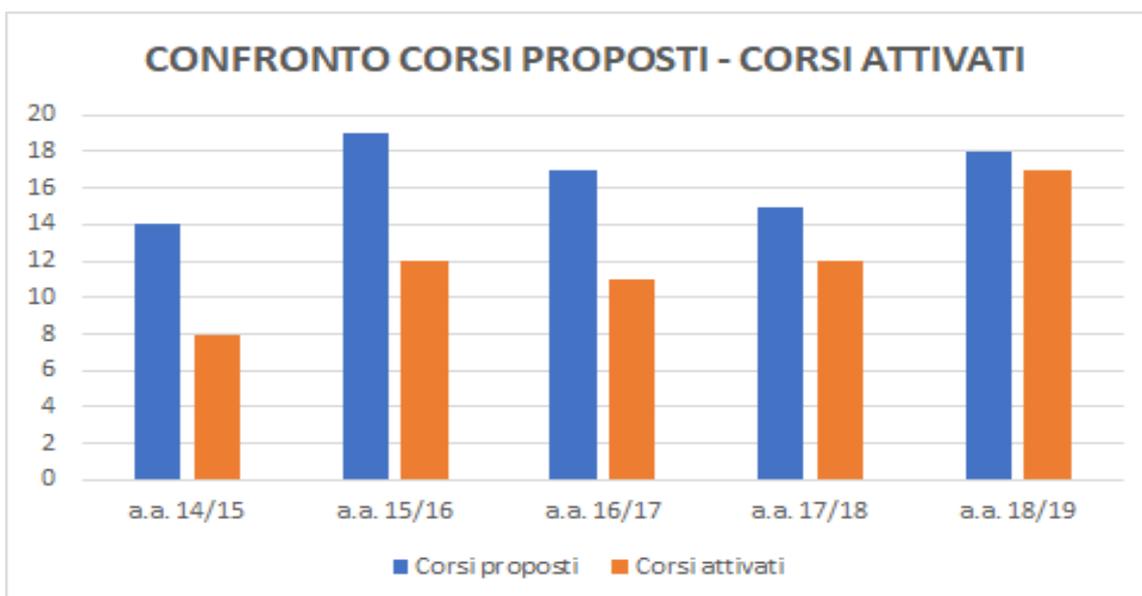
**Corsi programmati per l'a.a. 2019/2020 e attivati entro il 31/12/2019**

<b>TITOLO</b>	<b>DIPARTIMENTO/CENTRO</b>
Master di I livello Digital business development	Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi
Master di II livello Crisi d'impresa e ristrutturazioni aziendali	Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi
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
Corso di perfezionamento La gestione degli enti del terzo settore dopo la riforma	Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi

Sono stati inoltre attivati, in collaborazione con altri Atenei, per l'a.a. 2018/19 la XVI edizione del Master di I e II livello in Gestione degli Asset Industriali e della Manutenzione (MEGMI), organizzato con MIP del Politecnico di Milano che è sede amministrativa e il master Master di I livello in "Global Management for China" in collaborazione con l'Università degli Studi di Macerata (sede amministrativa) l'Università di Napoli "L'Orientale" e l'Università di Roma Tre.

Per l'anno accademico 2018/2019 l'Ateneo ha programmato 18 Corsi dei quali sono stati attivati 14 Master e 3 Corsi di Perfezionamento corrispondenti a più del 90% del totale dei corsi programmati.

Nell'a.a. 2018/2019 il numero di iscritti è stato di 328.



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

Nel corso del 2019 si è tenuto il 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) - IV ciclo**

Il quarto ciclo del corso di specializzazione per le attività di sostegno è iniziato nel mese di agosto 2019 ed è afferente all'a.a. 2018/2019, la prova finale inizialmente prevista per marzo 2020 è stata prorogata a maggio 2020.

Gli iscritti ai 4 livelli di scuola sono:

Infanzia: posti disponibili 50	iscritti effettivi 31
Primaria: posti disponibili 100	iscritti effettivi 100
Secondaria di I grado: posti disponibili 50	iscritti effettivi 50
Secondaria di II grado: posti disponibili 100	iscritti effettivi 100

Come previsto dalla normativa sono stati ammessi in sovrannumero:

Infanzia	1 corsista
Secondaria di I grado	1 corsista

## **Centro Competenza Lingue**

### **I.J Attività di formazione linguistica per studenti italiani e stranieri – ANNO 2019**

Il CENTRO COMPETENZA LINGUE (CCL) 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 27/09/2018):

- a. la Direttrice, prof. ssa Cécile Desoutter
- b. la Giunta, formata da professori afferenti ai vari Dipartimenti: Proff. Maria Sole Brioschi (Ing.), Massimo Contraffatto (SAEMQ), Francesca Costa (SUS) (fino al 30 settembre 2019), Roberta Grassi (LLCS), Piera Molinelli (LFC), Michele Sala (LLCS), Silvio Troilo (GIU).

Afferiscono al CCL tre unità di personale tecnico amministrativo (sig.ra Ombretta Tadolti, dott.ssa Luisa Fumagalli, dott.ssa Giovanna Beghini), cinque Collaboratori ed esperti linguistici CEL-ex lettori (tre per la lingua inglese, uno per la lingua francese, uno per la lingua tedesca), quattro CEL (due per italiano per stranieri, uno per lingua russa, uno per lingua tedesca). Per le attività di formazione non coperte da personale CEL, il CCL si avvale della collaborazione di personale a contratto (78 contratti nel 2019). Per la lingua spagnola, il servizio è stato esternalizzato per gli a.a. 2017-18, 2018-19, 2019-20).

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), Cristian Pallone (giapponese), Roberta Grassi (italiano per stranieri), Michele Sala e Patrizia Anesa (inglese), Maria Chiara Pesenti (russo), Giovanni Garofalo (spagnolo), Gabriella Carobbio (tedesco).

All'interno del CCL, la sezione CIS-italiano per stranieri, coordinata dalla Prof.ssa Roberta Grassi, si occupa in particolare delle attività legate alla lingua italiana L2.

#### **I-J. 1 - Attività di formazione in lingue straniere e italiano per stranieri**

Nell'anno 2019, le attività del CCL relative alle lingue straniere e all'italiano per stranieri si sono concentrate su ambiti articolati in 4 azioni:

- 1 Erogazione di attività di formazione agli studenti
- 2 Sostegno linguistico alla mobilità internazionale degli studenti
- 3 Erogazione di corsi di didattica EMI (Insegnamento in lingua inglese) per i docenti dell'Università
- 4 Erogazione di corsi di lingua e seminari di formazione aperti a esterni

#### **Azione 1 – Erogazione di attività di formazione agli studenti**

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 su diverse "Attività di apprendimento linguistico" dette AAL, che nel 2019 hanno sostituito le "Attività di addestramento linguistico" (ADD) impostate nel 2013. Queste AAL contemplano i) esercitazioni di gruppo in aula, ii) attività varie di supporto all'apprendimento linguistico e iii) tutorato presso la mediateca del Centro di Competenza Lingue. La distinzione in varie tipologie di AAL 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 su diversi profili professionali, rinnovati anche loro nel 2019. Distinguono figure madrelingua e non madrelingua con vari livelli di preparazione ed esperienza. Nel a.a. 2018/2019, sono state erogate 4432 ore di esercitazioni di gruppo in aula, di cui 546 di italiano per stranieri (vedi § 1.2)

### **1.1 Attività di formazione in lingua straniera distinte per dipartimenti**

Per gli studenti iscritti ai vari corsi di laurea, nel 2019, le attività di formazione in lingua straniera sono state erogate tenendo conto, da una parte, del bisogno di sostegno agli insegnamenti di lingua straniera dei Dipartimenti di LLCS e 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.

È stata presa in considerazione la necessità di:

- migliorare qualitativamente e quantitativamente la proposta formativa del CCL, raccogliendo alcune esigenze manifestate dai Dipartimenti nel 2018,
- diversificare le attività introducendo un maggior numero di attività di e-learning tramite la piattaforma moodle. In particolare sono state attivate AAL a distanza per le lingue inglese (Dipartimento di SAEMQ), francese (Dipartimento di LLCS, SAEMQ e IUS) e tedesca (Dipartimento di LLCS). Per la lingua spagnola, è stata completata la produzione e l'implementazione di unità di attività di auto-apprendimento di Livello A2 a B2 caricate sulla piattaforma moodle accessibile agli studenti di tutti i dipartimenti.

### **1.2 Attività di formazione in italiano per gli studenti stranieri**

Nel 2019, il CIS ha offerto corsi di lingua e cultura italiana, intensivi e non intensivi, per complessivi 41 corsi agli studenti in mobilità internazionale provenienti dalle Università convenzionate con l'Università di Bergamo nonché agli studenti stranieri iscritti presso l'Università di Bergamo.

Nel 2019 il CIS ha istituito i seguenti nuovi corsi speciali accreditati per gli studenti Erasmus e gli studenti in mobilità:

- Corso di lettura e comunicazione espressiva.
- Corso di cultura 2.
- Corso di italiano specialistico: il linguaggio delle scienze umane.

Oltre alle attività in presenza, sono stati offerti agli studenti percorsi per l'apprendimento dell'italiano L2/LS fruibili *on-line*, costruiti dal 2007. Accanto al PASE (Percorso di accoglienza per studenti Erasmus+), il CIS offre corsi *on-line* specifici per studenti sinofoni, per utenti arabofoni, per l'accoglienza dei *visiting professors* presso l'Università di Bergamo. È inoltre in uso un corso *blended* di cultura italiana.

Nel 2019, il CIS ha consolidato la 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.

### **1.3 Servizio di assistenza agli studenti**

Per ciascuna lingua, presso la sede di Salvecchio, il CCL offre agli studenti un servizio di "consulenza linguistica" personalizzata con la presenza di tutor. In particolare, i tutor possono fornire indicazioni per la scelta e l'uso dei materiali della mediateca del CCL o dell'area eLearning oppure assistenza su particolari difficoltà linguistiche e consigli per la preparazione degli esami. Dal 2019, per la lingua inglese, il servizio è stato esteso alle sedi di Caniana e Sant'Agostino/Pignolo. Nell'a.a. 2018/19 sono state erogate 745 ore di tutorato.

La mediateca mette a disposizione materiale audio, video e cartaceo. Il catalogo digitalizzato e accessibile on line e aggiornato grazie all'aiuto dei tutor.

Nel 2019, è stata anche proposta la terza edizione degli *Atelier di conversazione* animati da studenti stranieri 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'iniziativa ha riguardato le lingue francese, tedesca, araba e russa).

### **1.4 Erogazione di corso di Lingua inglese per la scuola di dottorato**

A seguito della richiesta della Scuola di Dottorato dell'organizzazione di un monte ore 90 di Corso di Lingua inglese per l'a.a. 2018/19, sono stati erogati ai dottorandi interessati un test di livello e un questionario sulle proprie aspettative. Dai risultati del test e del questionario è emersa l'opportunità di

organizzare 4 moduli intensivi di diversi livelli da erogare nelle sedi di Pignolo, Caniana e Dalmine. I corsi si sono svolti nei seguenti periodi: nov.-dic 2018: livello A2/B1; gen. 2019: livello B1 e livello B2; giu. 2019: livello B1.

### **1.5 Collaborazione con università straniera 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, nell'ambito della didattica istituzionale, sono state di nuovo erogate nel 2019 due attività semestrali in telecollaborazione, l'una indirizzata agli studenti del corso di laurea magistrale in LMCCI 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 delle due università.

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

Nel 2019, 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)).

- Somministrazione di test di livello B1 e B2 e colloqui in lingua per la selezione di mobilità ERASMUS+ o extra-europea (inglese, spagnolo, francese, tedesco, russo, cinese e giapponese) in collaborazione con il servizio programmi internazionali.

In totale sono stati testati 1712 studenti, così suddivisi:

<b>Data test</b>	<b>Studenti iscritti</b>
8/01/2019 e 11/01/2019	256
29/01/2019	180
5/02/2019	256
28/02/2019	20
15/04/2019	63
26/06/2019	21
24/09/2019	37
14/10/2019	104
13/11/2019	418
09/12/2019	357

- Organizzazione di attività di addestramento linguistico per il raggiungimento del livello B2 in lingua inglese per gli studenti della Scuola di Ingegneria (ottobre-dicembre 2019) in prospettiva del bando Erasmus 2019/20

- Organizzazione di attività di addestramento linguistico per il raggiungimento o il consolidamento del livello A2 (QCER), nonché predisposizione e somministrazione di test di verifica della competenza per le lingue italiana, tedesca, russa per gli studenti del *Global Business Program* (aprile, maggio 2019).

- Organizzazione di attività di addestramento (marzo-aprile 2019) per la preparazione linguistica di studenti del Dipartimento di Giurisprudenza selezionati per la gara internazionale di diritto tributario: *Tax Moot Competition*
- Organizzazione di attività di addestramento di Lingua cinese nell'ambito di un corso d'iniziazione alla lingua e alla scrittura cinese (maggio-giugno 2019)
- Organizzazione di un corso intensivo di Lingua portoghese per studenti selezionati per mobilità in Portogallo o Brasile.

### **Azione 3 – Erogazione corso didattica EMI per docenti dell'Università di Bergamo**

Nel 2019 (febbraio-marzo e maggio-luglio) sono stati erogati 2 corsi (da 24 ore) di I e II livello di *English Mediated Instruction (EMI)* rivolti ai docenti dell'Ateneo. Obiettivo dei corsi l'acquisizione, da parte dei docenti, di una maggiore confidenza ed efficienza nell'uso della lingua inglese nei corsi internazionalizzati, in vista di una didattica che coinvolga la partecipazione degli studenti. Il corso di II livello è stato destinato al rinforzamento delle competenze dei 12 docenti partecipanti al corso di I livello organizzato nel 2018.

### **Azione 4- Erogazione di corsi di lingua e seminari di formazione aperti a esterni**

#### **4.1 Corso di intercomprensione in lingue romanze**

Nel 2019, e per il quinto anno consecutivo, è stato organizzato 1 corso di 30 ore sull'intercomprensione in 5 lingue romanze (catalano, francese, italiano, portoghese, spagnolo). L'intercomprensione è un approccio al plurilinguismo e una metodologia che consente di imparare a capire velocemente più lingue straniere della stessa famiglia linguistica.

#### **4.2 Corso di Lingua inglese per medici**

Su richiesta della School of Medicine and Surgery, sono stati organizzati durante l'anno 2019 (giugno-novembre) 2 corsi di Lingua inglese di livello B1 e B2 di 20 ore ciascuno per i tutor e docenti del l'ASST Papa Giovanni XXIII coinvolti nella formazione degli studenti della Scuola.

#### **4.3 Corsi di Lingua italiana per stranieri - Unibs**

Nel 2019 sono stati erogati corsi di lingua italiana per gli studenti stranieri in entrata all'Università di Brescia, come previsto dall'appalto vinto dall'Università di Bergamo e relativo agli anni accademici 2016-2020. Per gli anni accademici 2018-20, l'Università di Brescia ha chiesto un'appendice al contratto già in essere per ore aggiuntive di didattica.

E' stata inoltre portata avanti la collaborazione con il Conservatorio di musica "Gaetano Donizetti" di Bergamo per l'erogazione di corsi di italiano per studenti principianti, intermedi e avanzati.

#### **4.4 Attività formative sulla didattica dell'italiano L2**

Nel 2019, il CIS ha organizzato due corsi da 30 ore l'uno di formazione sulla Didattica dell'italiano L2. Tali corsi sono accreditabili tra i prerequisiti d'accesso alla prova DITALS (Didattica dell'Italiano come Lingua Straniera) certificatoria per insegnanti di italiano a stranieri. Nell'ambito dell'accordo di protocollo interuniversitario stipulato con l'Università per Stranieri di Siena si è svolto il 31 gennaio 2019 l'incontro gratuito "*Obiettivi della certificazione e struttura delle prove di esame Ditals*", a cura della Prof.ssa Stefania Semplici, coordinatrice del Centro Ditals.

#### **4.5. Corso estivo internazionale di lingua italiana**

Nel mese di luglio 2019, il CIS ha organizzato la XLII edizione del corso intensivo estivo di Lingua italiana che ha visto la presenza di 51 studenti stranieri. Ha inoltre consolidato le collaborazioni con l'Università inglese di Leeds, l'Università australiana *University of Western Australia* e con l'Università americana *Colorado State University-Pueblo* per soggiorni di studio a Bergamo.

## **I.J. 2 - Attività di ricerca sulla didattica delle lingue e dell'italiano L2 in particolare**

- Workshop: *Dai, scriviamo! Pratiche di scrittura motivanti nella classe di italiano L2*, tenuto dalle dott.sse Piantoni e Fumagalli nell'ambito della giornata Lend "Italiano L2 e la competenza di scrittura nel curriculum plurilingue" - Firenze 13/03/ 2019.
- Relazione sul progetto "*La comprensione della lingua italiana per la sicurezza e nei rapporti di lavoro con lavoratori stranieri*" realizzato dal CIS in collaborazione con Confindustria Bergamo, presentata dalla dott.ssa Fumagalli nell'ambito del convegno organizzato da Confindustria Bergamo *Nuove metodologie per la formazione efficace in materia di salute e sicurezza: Break formativi e la comprensione della lingua italiana* - Bergamo 16 /03/2019.
- Ideazione ed elaborazione di un percorso tematico per insegnanti di italiano L2 dedicato all'analisi dell'interlingua degli apprendenti. Il percorso *L'interlingua: dalla teoria alla pratica di classe* si è svolto in tre giornate: Bergamo 9, 23 marzo e 13 aprile 2019 (a cura della Prof.ssa Stefania Ferrari).
- Seminario: *Il trattamento dell'errore nella classe di italiano lingua straniera* con relazione plenaria (Prof.ssa Grassi) e workshop (dott.ssa Fumagalli) - Ruhr-Universität, Bochum, 08/11/2019.





Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Dipartimento di Giurisprudenza**

Via Moroni, 255 - Bergamo

Direttrice: prof.ssa Elisabetta Bani

elisabetta.bani@unibg.it

## **INDICE**

---

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

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019
- 1.2 Collaboratori alla ricerca

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

### **3. Risultati dell'attività di ricerca**

- 3.1 Prodotti della ricerca
- 3.2 Attività di divulgazione scientifica

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

- 4.1 Public Engagement
- 4.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

### **5. Mobilità internazionali**

- 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura
- 5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor (scholar/fellow)

### **6. Accordi con centri di ricerca nazionali ed internazionali**

- **Allegato prodotti della ricerca**

## 1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

### 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019

Dipartimento di Giurisprudenza				
		2019		
<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	11	15	18
Totale Dipartimento nel 2019		44		
Totale docenti e ricercatori alla data del 31.12.2019		41		

	<u>SSD</u>	<u>AREA</u>	
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>			
ANDREIS Massimo	IUS/10	12	
BANFI Antonio Mario	IUS/18	12	
BIZIOLI Gianluigi	IUS/12	12	
DE STASIO Vincenzo	IUS/04	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	
TROILO Silvio	IUS/09	12	
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>			
AZZALINI Marco	IUS/01	12	
BANI Elisabetta	IUS/05	12	
BARASSI Marco	IUS/12	12	
BASTIANON Stefano	IUS/14	12	
CORNACCHIA Luigi	IUS/17	12	
CREPALDI Gabriella	IUS/10	12	
EDIGATI Daniele	IUS/19	12	
LA PORTA Ubaldo	IUS/01	12	dal 1/9/2019
MAZZA Mauro	IUS/21	12	
MINERVINI Annamaria	IUS/07	12	
MOLASCHI Viviana	IUS/10	12	
MORINI Alessandro	IUS/04	12	
SAMMARCO Pieremilio	IUS/02	12	
SZEGO Alessandra	IUS/17	12	fino al 31/8/2019
TINCANI Persio	IUS/20	12	
<b>RICERCATORI UNIVERSITARI</b>			
BARBIERATO Daniela	IUS/01	12	
BORDIGA Francesco (a tempo det.)	IUS/04	12	fino al 31/8/2019
CORALI Enrico	IUS/09	12	
D'ADAMO Daniela	IUS/15	12	
DE SANTIS Giovanni	IUS/17	12	fino al 30/11/2019
FOGLIA Massimo (a tempo det.)	IUS/01	12	
LOCATELLI Francesca	IUS/15	12	
LORENZETTI Anna (a tempo det.)	IUS/08	12	
MAESTRONI Angelo	IUS/09	12	
MANFREDONIA Benedetta	IUS/01	12	

MONZANI Saul (a tempo det.)	IUS/10	12	dal 1.10.2019
PERSANO Federica	IUS/13	12	
ROMOLO Francesco Saverio (a tempo det.)	MED/43	6	dal 1.4.2019
SABBI Luca (a tempo det.)	IUS/12	12	dal 1.10.2019
SCEVI Paola	IUS/17	12	
SIGNORINI Elena	IUS/07	12	
TIRA Alessandro (a tempo det.)	IUS/11	12	
TOMASSETTI Paolo (a tempo det.)	IUS/07	12	dal 1.2.2019

## 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Dottorandi di ricerca	5	5
Assegnisti di ricerca (escluse le proroghe, compresi i rinnovi)	8	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 XXXV ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore

### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Nadia Busca
- **Titolo progetto:** *Funzioni e forma del consenso nella sperimentazione clinica e nella relazione di cura*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberto Pucella
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Sebastiano Costa
- **Titolo progetto:** *La prestazione dei servizi di intermediazione finanziaria e creditizia e le regole di organizzazione interna degli intermediari*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Vincenzo De Stasio
- **Durata:** 1 anno (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Gina Rosamari Simoncini
- **Titolo progetto:** *La tutela del WHISTLEBLOWER alla luce della Legge 30 novembre 2017, n.179. L'evoluzione del fenomeno in chiave comparata*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Elena Signorini
- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019

## 2. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	35	34
Ricerca nazionale	1	-
Ricerca conto terzi	1	-
Consulenza conto terzi	1	-

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Marco Azzalini
- **Titolo progetto:** *Tutela della volontà del de cuius e rilievo degli interessi dei chiamati: per una rilettura sistematica della successione testamentaria*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.795,83
  
- **Responsabile scientifico:** Antonio Banfi
- **Titolo progetto:** *Le associazioni illecite dal diritto romano al diritto bizantino*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.695,83
  
- **Responsabile scientifico:** Elisabetta Bani
- **Titolo progetto:** *Interventi di sostegno allo sviluppo sostenibile*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- **Responsabile scientifico:** Daniela Barbierato
- **Titolo progetto:** *Il nuovo regolamento UE sulla privacy e sulla protezione dei dati personali e il risarcimento del danno*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Bastianon
- **Titolo progetto:** *I rapporti tra l'Unione Europea e lo sport a distanza di dieci anni dal trattato di Lisbona*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.795,83
  
- **Responsabile scientifico:** Gianluigi Bizioli
- **Titolo progetto:** *La qualificazione fiscale ai fini convenzionali del diritto dell'immagine*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- **Responsabile scientifico:** Luigi Cornacchia
- **Titolo progetto:** *Tra populismo penale e punitivismo: critica delle riforme del diritto penale e della prassi giurisprudenziale alla luce dei principi fondamentali*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.861,83
  
- **Responsabile scientifico:** Gabriella Crepaldi
- **Titolo progetto:** *Riforma della P.A.: tecniche regolatorie e strumenti di efficientamento*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.095,83
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni De Santis, sostituito da Luigi Cornacchia
- **Titolo progetto:** *La criminalità dei colletti bianchi: spunti criminologici e casi normativi nel diritto penale dell'economia*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.095,83
  
- **Responsabile scientifico:** Vincenzo De Stasio
- **Titolo progetto:** *L'attuazione della seconda direttiva sui pagamenti e il ruolo della tecnica e dell'intelligenza artificiale*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.795,83

- **Responsabile scientifico:** Daniele Edigati
- **Titolo progetto:** *L'estradizione in antico regime: dalla prassi alle convenzioni nella penisola italiana in età moderna*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Massimo Foglia
- **Titolo progetto:** *Drittwirkung: principi costituzionali e rapporti tra privati*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.795,83
  
- **Responsabile scientifico:** Enrico Ginevra
- **Titolo progetto:** *La governance della SpA tra lealtà, diligenza e correttezza*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.495,83
  
- **Responsabile scientifico:** Mariacarla Giorgetti
- **Titolo progetto:** *La derogabilità della regola di rito nel processo civile*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Ubaldo Laporta
- **Titolo progetto:** *Gli enti del Terzo Settore*
- **Finanziamento complessivo:** € 466,40
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Locatelli
- **Titolo progetto:** *La degiurisdizionalizzazione negli anni duemiladieci*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.695,83
  
- **Responsabile scientifico:** Anna Lorenzetti
- **Titolo progetto:** *Diritti fondamentali e operazioni di bilanciamento*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Angelo Maestroni
- **Titolo progetto:** *Costituzione economica ed economia circolare: quale relazione?*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Benedetta Manfredonia
- **Titolo progetto:** *L'incidenza dell'economia sui rapporti tra privati e il ruolo del giudice nel riconoscimento dell'autonomia privata*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Mauro Mazza
- **Titolo progetto:** *Nuove tendenze nel diritto pubblico comparato dei paesi in via di sviluppo*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- **Responsabile scientifico:** Annamaria Minervini
- **Titolo progetto:** *Il nuovo mercato del lavoro. La persona del lavoratore e le tutele*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- **Responsabile scientifico:** Viviana Molaschi
- **Titolo progetto:** *Globalizzazione, "società del rischio" e "società liquida": l'impatto su ruolo e attività delle pubbliche amministrazioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.095,83
  
- **Responsabile scientifico:** Saul Monzani
- **Titolo progetto:** *Società pubbliche, responsabilità amministrativa e strumenti di prevenzione della corruzione*
- **Finanziamento complessivo:** € 466,40
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandro Morini
- **Titolo progetto:** *Azioni a voto plurimo*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.095,83

- **Responsabile scientifico:** Federica Persano
- **Titolo progetto:** *La protezione dei "soggetti vulnerabili" nel diritto internazionale privato*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- **Responsabile scientifico:** Barbara Pezzini
- **Titolo progetto:** *Dimensioni costituzionali dell'uguaglianza*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pucella
- **Titolo progetto:** *Il drafting normativo e le esigenze di riforma del codice civile*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.795,83
  
- **Responsabile scientifico:** Francesco Saverio Romolo
- **Titolo progetto:** *Farmaci illegali e sostanze d'abuso*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.261,83
  
- **Responsabile scientifico:** Luca Sabbi
- **Titolo progetto:** *Fondamenti del diritto tributario*
- **Finanziamento complessivo:** € 466,40
  
- **Responsabile scientifico:** Pieremilio Sammarco
- **Titolo progetto:** *Il processo giudiziario e i nuovi media. Interferenze, distorsioni e rimedi*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.495,83
  
- **Responsabile scientifico:** Paola Scevi
- **Titolo progetto:** *Legalità penale e democrazia*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.095,83
  
- **Responsabile scientifico:** Elena Signorini
- **Titolo progetto:** *L'economia digitale e prerogative sociali: le esigenze di protezione sociale dei lavoratori nell'economia delle piattaforme (dal controllo alla fiducia)*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Tomassetti
- **Titolo progetto:** *Le nuove frontiere del diritto del lavoro tra capability e sviluppo sostenibile*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- **Responsabile scientifico:** Persio Tincani
- **Titolo progetto:** *Il ragionamento giuridico e l'effettività*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.395,83
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandro Tira
- **Titolo progetto:** *Il regime giuridico delle minoranze religiose negli ordinamenti europei tra storia e attualità*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400
  
- 
- **Responsabile scientifico:** Silvio Troilo
- **Titolo progetto:** *Organizzazione territoriale e pluralismo sociale*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.795,83

## RICERCA NAZIONALE

- **Responsabile scientifico:** Antonio Banfi
- **Titolo progetto:** *La certezza del diritto dal mondo antico alla discussione moderna*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** MIUR – PRIN 2017
- **Durata della ricerca:** 1/3/2020 – 1/3/2023
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 68.050
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 14.500
- **Finanziamento complessivo:** € 82.550

**RICERCA PER CONTO TERZI**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Gianluigi Bizioli
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca relativa al trattamento fiscale delle Banche di credito cooperativo nell'Area euro*
- **Committente:** Federcasse - Federazione Italiana delle Banche di Credito Cooperativo, Casse Rurali ed Artigiane
- **Durata della ricerca:** 2/8/2019 -31/1/2020
- **Finanziamento:** € 30.000

**CONSULENZA PER CONTO TERZI**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Anna Lorenzetti
- **Titolo progetto:** *consulenza giuridica (raccomandazioni per il contrasto alla violenza e alla discriminazione contro le persone transgender, rassegna legislativa sulla tutela dell'identità di genere) relativa ai contenuti del portale informativo dedicato alla popolazione transgender*
- **Committente:** Istituto Superiore di Sanità
- **Durata della consulenza:** 2/12/2019 - 2/1/2020
- **Finanziamento:** € 491,80

**3. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA****3.1 Prodotti della ricerca**

<b>PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2018</b>	<b>NUMERO</b>
Articoli su riviste scientifiche	80
Libri	6
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 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>)

**3.2 Attività di divulgazione scientifica**

<b>INIZIATIVE SCIENTIFICHE</b>	<b>NUMERO</b>
Convegni	18
Conferenze	1
Seminari	8
Cicli di seminari	2

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

## CONVEGNI

**Docente responsabile:** Annamaria Minervini

**Titolo del convegno:** *Le sanzioni del licenziamento illegittimo e i limiti costituzionali\**

**Data:** 7/2/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Anna Lorenzetti

**Titolo del convegno:** *Pari opportunità e attività forense. Il possibile ruolo delle buone pratiche\**

**Data:** 10/4/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 crediti in ordinamento deontologico

**Docente responsabile:** Mariacarla Giorgetti

**Titolo del convegno:** *Il sovraindebitamento nel codice della crisi e dell'insolvenza\**

**Data:** 21/5/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Barbara Pezzini

**Titolo del convegno:** *La violenza domestica nell'ambito dei procedimenti civili: criticità, buone prassi e tutele\**

**Data:** 28/5/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Persio Tincani

**Titolo del convegno:** *La gestazione per altri: liberalismo, diritti, morali*

**Data:** 30-31/5/2019

**Docente responsabile:** Barbara Pezzini

**Titolo del convegno:** *Le "altre" violenze: la violenza etnica e il Tribunale delle donne\**

**Data:** 7/6/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Stefano Bastianon

**Titolo del convegno:** *Incontro sulla giustizia sportiva\**

**Data:** 17/6/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Roberto Pucella

**Titolo del convegno:** *Giornata di studi giuridici in ricordo dell'avv. Bruno Lucchini\**

**Data:** 19/6/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Anna Lorenzetti

**Titolo del convegno:** *Gli incerti confini del sovraffollamento carcerario. Il punto sullo stato dell'arte\**

**Date:** 21/6/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Elisabetta Bani

**Titolo del convegno:** *Il contrasto alla corruzione: dal mondo imprenditoriale e delle professioni giuridico-economiche all'amministrazione pubblica\**

**Date:** 5/7/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali e dall'Ordine dei dottori commercialisti ed esperti contabili di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docenti responsabili:** Daniele Edigati, Alessandro Tira

**Titolo del convegno:** *Le minoranze religiose e il diritto. Esperienze del passato e prospettive future*

**Data:** 27/9/2019

**Docenti responsabili:** Massimo Foglia

**Titolo del convegno:** *Private enforcement of general data protection regulation new chances,*

*new challenges* (convegno internazionale)

**Data:** 3-4/10/2019

**Docenti responsabili:** Vincenzo De Stasio, Elisabetta Bani

**Titolo del convegno:** *L'attuazione della seconda direttiva sui servizi di pagamento e "open banking"* (convegno internazionale)

**Data:** 18-19/10/2019

**Docenti responsabili:** Stefano Bastianon

**Titolo del convegno:** *IX Convegno l'Europa e lo sport. Profili giuridici, economici e sociali\**

**Data:** 20/11/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali

**Docenti responsabili:** Francesco Bordiga, Hannes Wais

**Titolo del convegno:** *Contenuto e limiti della libertà contrattuale in Germania e in Italia* (convegno internazionale)

**Data:** 29-31/10/2019

**Docente responsabile:** Barbara Pezzini

**Titolo del convegno:** *Eguaglianza e discriminazioni nell'epoca contemporanea*

**Data:** 15-16/11/2019

**Docente responsabile:** Daniela D'Adamo

**Titolo del convegno:** *Da un sistema di common law ad un sistema di civil law\** (convegno internazionale)

**Date:** 5/12/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 8 Crediti Formativi Professionali

**Docente responsabile:** Massimo Foglia

**Titolo del convegno:** *Limiti e orizzonti della cura\**

**Data:** 6/12/2019

\*evento accreditato per la formazione continua presso Ordine degli Avvocati di Bergamo (n. 3 crediti formativi), Ordine dei Medici chirurghi e degli Odontoiatri di Bergamo (n. 3 ECM) e Assistenti Sociali (n. 3 crediti formativi)

## CONFERENZE

**Docente responsabile:** Daniela D'Adamo

**Titolo del seminario:** *sul tema del diritto processuale civile\**

**Data:** 5/4, 11/4, 23/5/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine degli Avvocati di Bergamo per n. 3 Crediti Formativi Professionali per ciascuna conferenza

## SEMINARI

**Docente responsabile:** Daniele Edigati

**Titolo del seminario:** *Le istituzioni comunali e lo ius proprium cittadino (secoli XII-XIII)*

**Data:** 12 /2/2019

**Docente responsabile:** Persio Tincani

**Titolo del seminario:** *Per una teoria sugli standard di prova*

**Data:** 22/2/2019

**Docenti responsabili:** Elisabetta Bani, Enrico Giannetto

**Titolo del seminario:** *La magia dei vincoli. Percorsi di lettura*

**Data:** 15/4/2019

**Docente responsabile:** Massimo Foglia

**Titolo del seminario:** *Convention on biomedicine and liability resulting from deficiency in informed consent* (seminario internazionale)

**Data:** 18/4/2019

**Docente responsabile:** Daniele Edigati

**Titolo del seminario:** *Un codice per l'Europa: il Code civil del 1804 e le sue conseguenze*

**Data:** 16/5/2019

**Docente responsabile:** Persio Tincani

**Titolo del seminario:** *Alcune osservazioni sulla teoria del diritto di Robert Alexy*

**Data:** 17/5/2019

**Docenti responsabili:** Persio Tincani, Luigi Cornacchia

**Titolo del seminario:** *Harm to self, harm to others: una riflessione giuridica sulla legalizzazione della cannabis in California un anno dalla riforma*

**Data:** 28/5/2019

**Docente responsabile:** Persio Tincani

**Titolo del seminario:** *Ius e Lex da Cicerone a Tommaso*

**Data:** 24/10/2019

## CICLO DI SEMINARI

**Docente responsabile:** Silvio Troilo

**Titolo del seminario:** *Uno sguardo sull'Europa*

**Data:** 6/2, 27/2, 12/3/2019

**Docente responsabile:** Marco Azzalini

**Titolo del seminario:** *Dialoghi tra diritto, etica e medicina*

**Data:** 5/4, 17/5/2019

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

---

### 4.1 Public Engagement

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

\*progetto finanziato dall'Ateneo con il bando PE

**Docente Responsabile:** Angelo Maestroni

**Titolo dell'attività:** *La clinica legale universitaria come modello per implementare i servizi alle persone con disabilità nel mondo del lavoro nel bergamasco\**

**Breve descrizione:** L'attività è consistita nella realizzazione di un video divulgativo, della durata di 9 minuti, per descrivere la portata del metodo di insegnamento clinico legale attraverso interviste dei docenti esperti in materia delle università di Bergamo, Brescia e Torino, dei tutor ADI dell'università di Bergamo già avvocati del libero foro di Bergamo, delle studentesse e studenti delle università di Bergamo e Brescia e delle associazioni WWF onlus e Aiutiamoli Onlus.

Il video è stato presentato il 25 ottobre 2019 nella giornata organizzata dal Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Brescia presso la Sala delle Candelabre della sede universitaria dedicata alla celebrazione dei dieci anni dell'attività clinico legale in Italia.

**Data:** 1/2 - 30/10/2019

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

**Titolo dell'attività:** *Redazione vademecum e linee guida in materia di parità e non discriminazione nell'attività forense*

**Breve descrizione:** Con l'intenzione di promuovere buone pratiche, nell'attività forense, in chiave di contrasto alle discriminazioni, il Dipartimento ha supportato il CPO dell'ordine degli avvocati di Bergamo nella predisposizione di un Protocollo di intesa e di un vademecum. Il Protocollo vieta ogni forma di discriminazione, impegnando tutti i soggetti a contrastare le discriminazioni ed è rivolto a

ogni avvocato, come esercente la professione legale, come datore di lavoro, così come all'ordine degli avvocati (in specie al Consiglio dell'ordine). Questo ripercorre le origini storiche del tema, il possibile ruolo dell'avvocato, in base ai doveri deontologici, la normativa, le possibili buone pratiche. Il Vademecum stampato in circa 200 copie, è stato diffuso presso gli altri Fori e presso il CNF, ponendosi quale documento di orientamento per gli ordini che intendano promuovere la parità e la non discriminazione nell'attività forense. Si tratta inoltre di una pubblicazione in corso di diffusione presso la comunità e la collettività, in quanto replicabile per altri ordini e/o ambiti. Il CPO ha interamente finanziato l'iniziativa. Il Vademecum è stato presentato nel corso di un evento pubblico aperto alla collettività svoltosi il 10/4/2019. Il Vademecum illustra il margine di manovra che alle buone pratiche è possibile riconoscere a legislazione invariata. Con questo testo, si intende in particolare rinforzare la sensibilità della cittadinanza, attraverso l'acquisizione di una maggiore consapevolezza degli ordini professionali, quanto alla necessità di contrastare le discriminazioni, con l'obiettivo di costruire una società paritaria.

**Data:** 10/4/2019

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

**Titolo dell'attività:** *Partecipazione giornata di riflessione su "Carcere e lavoro"*

**Breve descrizione:** L'incontro ha inteso promuovere una riflessione condivisa sul tema del lavoro per le persone detenute, come occasione di risocializzazione. Promosso di concerto con le istituzioni del territorio (Casa Circondariale) e alcune associazioni forensi (Camere penali), l'incontro promuoveva il confronto e il dialogo con il mondo esterno, anche per promuovere nuove occasioni lavorative.

Il Dipartimento ha partecipato attivamente all'organizzazione e alla realizzazione dell'incontro, nell'ambito del quale si è svolto il convegno *"Oltre il carcere. La funzione rieducativa della pena e il carcere"*.

In specie si è valorizzato come il tema chiama in causa i diritti e le libertà delle persone reclusi. L'evento, svoltosi in carcere ma aperto alla cittadinanza, ha consentito a numerose persone di entrare nell'istituto di pena per la prima volta. Si segnala la presenza garante nazionale delle persone private della libertà personale Mauro Palma. L'iniziativa ha inteso mostrare il valore del dialogo e del confronto sul tema del carcere, con l'obiettivo di sensibilizzare la cittadinanza. Attraverso l'acquisizione di una maggiore consapevolezza circa le condizioni di chi è privato della libertà, si è così inteso valorizzare il percorso di recupero che la Costituzione assegna alla pena, con l'obiettivo di costruire una società meno iniqua.

**Data:** Casa circondariale di Bergamo, 7.5.2019

°evento accreditato dal Consiglio dell'Ordine degli Avvocati di Bergamo per 7 cfp

**Docente Responsabile:** Elena Signorini

**Titolo dell'attività:** *In rete contro le discriminazioni: diffondere le buone pratiche per promuovere una cultura della diversità / del rispetto\**

**Breve descrizione.** Il progetto ha inteso promuovere buone pratiche volte a contrastare le discriminazioni di genere e a facilitare la formazione di una rete interistituzionale, realizzando una serie di attività disseminative, in particolare i seguenti incontri: *Nuovi strumenti per tutelare le persone sul lavoro* (20/09/2019), *Prospettiva di genere nell'ambito lavorativo* (30/10/2019) e *Contrattazione collettiva e buone prassi per combattere le discriminazioni* (22/11/2019)

**Data:** 20/9, 30/10, 22/11/2019

**Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti

**Titolo dell'attività:** *Nella mia ora di libertà*

**Breve descrizione:** Obiettivi del progetto:

- Ricerca e approfondimento sulle fasi storiche attraversate dal complesso di S. Agata, dalla funzione di convento a partire dal XVII secolo a quella di carcere dal 1802 al 1978 sino alle attività sociali, ricreative e culturali di oggi.
- Analisi sulla giustizia in una prospettiva storicizzata, affrontando anche le rappresentazioni che la giustizia ha incontrato nella letteratura e nella storia dell'arte. Saranno altresì affrontati i temi di drammatica attualità del carcere e della pena, così come del loro significato costituzionale, proiettato a tutelare la persona privata della libertà personale, anche in un'ottica riparativa.
- Coinvolgimento degli studenti nella comprensione di come la giustizia e il carcere non siano questioni avulse dalla quotidianità, ma chiamino chiunque a una riflessione attenta e consapevole. Sfuggendo dalla prospettiva banalizzante del "buttare la chiave" e di quanti vedono nella giustizia

una nozione astratta e inafferrabile, gli studenti saranno così progressivamente condotti a sperimentare – dapprima in aula e successivamente nella propria quotidianità – cosa si intende per giustizia e dunque, di rimando, per ingiustizia, comprendendo la complessità del tema.

• Intreccio tra i temi della giustizia e della legalità con quelli della responsabilità e della cura.

Finalità del progetto:

• Conoscenza dei luoghi del quartiere in continuità con i percorsi trascorsi all'interno del progetto di rete "Io e Città Alta...il mio quartiere".

• Approfondimento sul tema della giustizia a partire dalla sua accezione intuitiva sino ai profili che il diritto consente di esaminare attraverso anche le suggestioni che il tema sollecita negli alunni.

**Data:** 1/10/2019 – 30/6/2020 (iniziativa ancora in fase di realizzazione al momento della redazione)

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

**Titolo dell'attività:** *La detenzione come opportunità, la detenzione come possibilità*

**Breve descrizione:** L'iniziativa è consistita in 5 incontri, destinati ad alcune persone in fase di espiazione della pena presso la Casa Circondariale di Bergamo. Strutturati su 2 ore circa di dialogo/dibattito sui diritti e i doveri di chi sia in stato di espiazione della pena, gli incontri hanno inteso rappresentare un momento di riflessione condivisa sulla pena, sul significato costituzionale della rieducazione e su come ciò chiami in causa i corrispondenti doveri di partecipazione al progetto di cambiamento che attraverso il percorso rieducativo intende mettersi in campo. "L'iniziativa ha mirato a offrire un contributo al significato costituzionale alla pena, attraverso una riflessione sui principi e valori della Costituzione. L'obiettivo di una riflessione critica sul reato commesso è stato perseguito mirando a una maggiore consapevolezza del tessuto dei diritti e dei doveri delle persone in espiazione della pena.

**Data:** 1/11/ 2019 – 30/1/2020

**Docente Responsabile:** Elisabetta Bani

**Titolo dell'attività:** *La violenza: le parole per dirlo*

**Breve descrizione:** Nel corso dell'incontro sono stati illustrati casi di violenza di genere con l'occhio dei volontari, della giurista e della sociologa. I volontari hanno proiettato dei video, la sociologa e la giurista al termine delle loro relazioni hanno risposto alle domande degli studenti e degli insegnanti. L'obiettivo era quello di sensibilizzare gli studenti al tema della violenza di genere, partendo dalla violenza sulle bambine nel mondo per arrivare agli aspetti meno noti della violenza di genere annidata nel linguaggio (comune e giuridico) in Italia

**Data:** 20/11/2019

## 4.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

La formazione professionale continua è definita come "attività formative rivolte ai soggetti adulti, occupati o disoccupati, con particolare riferimento alle attività a cui il lavoratore partecipa per autonoma scelta, al fine di adeguare o di elevare il proprio livello professionale, ed agli interventi formativi promossi dalle aziende". Vengono censite solo le attività effettuate in collaborazione con organizzazioni esterne; le attività non devono essere rivolte a studenti universitari o dottorandi, non devono rilasciare titoli accademici ed è necessario indicare gli eventuali CFP cui danno diritto.

Convegni, conferenze e seminari accreditati per conferire crediti formativi professionali agli ordini sono evidenziati nel § 3.2

**Docente Responsabile:** Elisabetta Bani

**Titolo dell'attività:** *La responsabilità amministrativa degli Enti tra teoria e prassi: istruzioni per l'uso*

**Durata:** 20.11.2019

**Docente Responsabile:** Elisabetta Bani

**Titolo dell'attività:** *A.G.ORA - Amministratori Giovani Ora*

**Durata:** 14.12.2019

- **Docente Responsabile:** Elisabetta Bani

- **Titolo dell'attività:** *Attività di formazione relativa ad un corso di aggiornamento professionale in materie giuridiche riservato agli appartenenti ai vari corpi di Polizia ed aspiranti allievi - Associazione Polizia Locale della provincia di Bergamo*

- **Durata:** 4/10/2019 – 20/10/2019

- **Docente Responsabile:** Anna Lorenzetti
- **Titolo dell'attività:** *Genere e Linguaggio: come comunicare correttamente- Comune di Bergamo*
- **Durata:** 22/7/2019 – 22/3/2020

## 5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

La mobilità si riferisce solo alla Ricerca, per periodi continuativi, certificati da istituzione straniera ed è relativa a docenti, ricercatori ed assegnisti afferenti alla struttura per periodi superiori a 30 giorni.

- **Nome e cognome:** Sebastiano Costa
- **Struttura di destinazione:** Università di Heidelberg – Institute for Comparative Law, Conflict of Law and International Business
- **Periodo:** dal 14.1 al 31.3.2019
  
- **Nome e cognome:** Ginevra Greco
- **Struttura di destinazione:** King's College (Londra, UK)
- **Periodo:** dal 29.3 al 30.6.2019

### 5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor/scholar

La mobilità si riferisce a ricercatori invitati dal dipartimento per periodi a partire da 15 giorni.

- **Nome e cognome:** Gary Watt – professor
- **Struttura di provenienza:** University of Warwick (UK)
- **Periodo:** 11/2/2019 – 11/4/2019
- **Attività svolta:** didattica
  
- **Nome e cognome:** Jordi Ferrer Beltràn – professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Girona (E)
- **Periodo:** 18/2/2019 – 4/3/2019
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Frans Jan Gabriel Maria Vanistendael- professor
- **Struttura di provenienza:** Catholic University of Leuven, Leuven (BE)
- **Periodo:** 20/2/2019 – 20/4/2019
- **Attività svolta:** didattica
  
- **Nome e cognome:** Petr Šustek – professor
- **Struttura di provenienza:** Univerzita Karlova (CZ)
- **Periodo:** 7/4/2019 – 21/4/2019
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Maria de Monserrate Rodriguez Egio – professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Murcia (E)
- **Periodo:** 23/4/2019 – 25/7/2019
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Anna Maria Dobaczewska – professor
- **Struttura di provenienza:** Uniwersytet Gdański (PL)
- **Periodo:** 2/5/2019 – 16/5/2019
- **Attività svolta:** ricerca

- **Nome e cognome:** Alan Richard Palmiter - professor
- **Struttura di provenienza:** Wake Forest University (North Carolina, USA)
- **Periodo:** 6/5/2019 - 6/7/2019
- **Attività svolta:** didattica
  
- **Nome e cognome:** Juan Ignacio Ceredà Messeguer - professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Murcia (E)
- **Periodo:** 1/6/2019 - 31/7/2019
- **Attività svolta:** ricerca
  
- **Nome e cognome:** Li Jianghong - professor
- **Struttura di provenienza:** Zhongnan University (CHN)
- **Periodo:** 15/9/2019 - 15/10/2019
- **Attività svolta:** ricerca

## 6. ACCORDI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

- **Accordo/collaborazione:** Convenzione per l'adesione alla Sezione "Migration & Illegal Trafficking" dell'Accademia "Law and Multicultural Societies"
- **Partner:** Dipartimento di Studi linguistico-letterari, storico-filosofici e giuridici - DISTU - dell'Università degli Studi della Tuscia
- **Decorrenza/stipula:** 17.06.2019 (scad. 31.12.2022)

**ALLEGATO: PRODOTTI DELLA RICERCA 2019**

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 (80)**

Autori	Titolo	Rivista	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Scevi, Paola	Riflessioni sul ricorso all'agente sotto copertura quale strumento di accertamento dei reati di corruzione	ARCHIVIO PENALE		10446/134580
Bastianon, Stefano	L'opposizione all'ingiunzione di pagamento europea (IPE) e il passaggio al procedimento civile ordinario secondo le sezioni unite n. 2840/2019	IL CASO		10446/136768
De Stasio, Vincenzo	Il diritto dei soci di minoranza a chiedere una nuova valutazione dei conferimenti in natura valutati ai sensi dell'art. 2343-ter, secondo comma, c.c.: la giurisprudenza cautelare del Tribunale di Milano su di una «tutela affievolita e di non semplice pratica esperibilità»	BANCA BORSA E TITOLI DI CREDITO		10446/137576
Gallidabino, Matteo; Barron, Leon; Weyermann, Célin; Romolo, Francesco Saverio	Quantitative profile-profile relationship (QPPR) modelling: a novel machine learning approach to predict and associate chemical characteristics of unspent ammunition from gunshot residue (GSR)	ANALYST		10446/137734
Mazza, Mauro	Il contrasto alla corruzione in Ungheria	DPCE ONLINE		10446/138017
Mazza, Mauro	Linguistic Rights of Minorities and Indigenous Communities	DPCE ONLINE		10446/138019
Dinacci, Filippo	Il difficile rapporto giudice-legge nel giudizio di Cassazione tra accentuata nomofilachia e poteri di merito	CASSAZIONE PENALE		10446/138478
Tira, Alessandro	Gli enti tra diritto della Chiesa e diritto dello Stato. Incontro di studi in ricordo di Tommaso Mauro	IL DIRITTO ECCLESIASTICO		10446/138496
Crepaldi, Gabriella	La compensatio lucri cum damno nei giudizi di responsabilità davanti al giudice civile, contabile ed amministrativo	RIVISTA DELLA GUARDIA DI FINANZA		10446/138576
Foglia, Massimo	Verso (e non oltre) la morte: le DAT nella pianificazione delle cure	STUDIUM IURIS		10446/140576
Dinacci, Filippo	Il contraddittorio per la prova: anàbasi e catàbasi	CASSAZIONE PENALE		10446/141120
Bani, Elisabetta	From Ethical Finance to Social Finance in Italy	STUDIA PRAWNO-EKONOMICZNE		10446/141471
Simoncini, Gina Rosamari	L'impatto della declaratoria di incostituzionalità sulle pronunce pendenti	GIUSTIZIA CIVILE.COM		10446/141779
Sammarco, Pieremilio	Appunti sul conflitto tra attività giornalistica attuata mediante riprese video e tutela dei dati personali.	IL DIRITTO DELL'INFORMAZIONE E DELL'INFORMATICA		10446/141800
Minervini, Annamaria	Il "decreto dignità" per i lavoratori e per le imprese e la nuova disciplina del contratto a termine	DIRITTO DELLE RELAZIONI INDUSTRIALI		10446/141977

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Minervini, Annamaria	Dalla prevedibilità dell'indennità risarcitoria alla personalizzazione del risarcimento del danno al lavoratore secondo la Corte Costituzionale	BOLLETTINO ORDINARIO ADAPT	10446/141980
Banfi, Antonio; Casagli, Nicola; De Nicolao, Giuseppe	Il legislatore improvvisato. A proposito di due recenti progetti di legge su università e ricerca.	NUOVA SECONDARIA	10446/142018
Mazza, Mauro	Integrazione del reddito (familiare): la recente esperienza polacca in prospettiva comparata	DIRITTO PUBBLICO COMPARATO ED EUROPEO	10446/142476
Banfi, Antonio Mario	Augusto e Pericle. A proposito di "maschere del potere"	DIRITTO@STORIA	10446/142913
Bastianon, Stefano	Manipolazione delle competizioni sportive: la legge 3 maggio 2019, n. 39 di ratifica della Convenzione del Consiglio d'Europa	EUROJUS	10446/142933
Bastianon, Stefano	L'incerta natura delle federazioni sportive nazionali: associazioni di diritto privato o organismi di diritto pubblico? Alla corte di Giustizia l'ardua sentenza.	RIVISTA DI DIRITTO ED ECONOMIA DELLO SPORT	10446/142939
Lorenzetti, Anna	Maternità e carcere: alla radice di un irriducibile ossimoro	QUESTIONE GIUSTIZIA	10446/143066
Lorenzetti, Anna	Le discriminazioni di genere nell'accesso a beni e servizi sanitari. Ovvero delle tensioni irrisolte del diritto antidiscriminatorio	BIOLAW JOURNAL	10446/143068
Persano, Federica	Trust esteri e applicazione delle norme di conflitto tra modello inglese e modello internazionale	TRUSTS E ATTIVITA' FIDUCIARIE	10446/143856
Bastianon, Stefano	Attività sportiva amatoriale, titolo di campione nazionale e diritto europeo: un dialogo ancora (tremendamente) difficile	EUROJUS	10446/144412
Tira, Alessandro	L'impatto delle leggi razziali del 1938 sul diritto e l'amministrazione. Appunti bibliografici	IL DIRITTO ECCLESIASTICO	10446/144458
Bani, Elisabetta; Pachuca-Smulska, Beata	The chosen method of harmonization in EU consumer protection and its impact on national law in Polish and Italian law in the light of the implemented provisions of directive 2014/17/EU on credit agreements for consumers relating to residential immovable property	LAW AND ECONOMICS YEARLY REVIEW	10446/145044
Signorini, Elena; Simoncini, Gina Rosamari	The italian pension system. The relocation agreement: technical aspects and operational processes	REVISTA DERECHO SOCIAL Y EMPRESA	10446/145463
Donghi, Matteo; Mason, Ken; Romolo, Francesco Saverio	Detecting Gunshot Residue from Sellier & Bellot Nontox Heavy Metal-free Primer by in situ Cathodoluminescence	JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES	10446/145480
Romolo, Francesco Saverio; Salvini, Andrea; Zelaschi, Fabio; Oddone, Massimo; Odoardi, Sara; Mestria, Serena; Strano Rossi, Sabina	Instrumental neutron activation analysis (INAA) and liquid chromatography (LC) coupled to high resolution mass spectrometry (HRMS) characterisation of sildenafil based products seized on the Italian illegal market	FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL: SYNERGY	10446/145482
Mazza, Mauro	Le popolazioni indigene del Messico: una tutela giuridica avanzata (con alcuni aspetti di criticità)	CUESTIONES CONSTITUCIONALES	10446/145636

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Tincani, Persio	Il Same-Sex Marriage e il liberalismo	NOTIZIE DI POLITEIA		10446/145710
	La violazione dei limiti di emissioni in atmosfera nella strettoia tra istantaneità e permanenza	LEXAMBIENTE		10446/146459
Bastianon, Stefano	The TopFit judgment on amateur sport and its potential aftermath on the relationship between EU law and dual careers of athletes	EUROJUS		10446/147997
Signorini, Elena	Il centenario dell'OIL: una convenzione e una raccomandazione per contrastare violenze e molestie nel mondo del lavoro	TUTELA E SICUREZZA DEL LAVORO		10446/148117
Dinacci, Filippo	Legalità processuale e nomofilachia tra limiti ermeneutici e diritto giurisprudenziale	ARCHIVIO PENALE		10446/148435
Sabbi, Luca	Il punto sugli orientamenti tributari della Corte di cassazione	TRUSTS E ATTIVITA' FIDUCIARIE		10446/148767
Tomassetti, Paolo	Profili di diritto transitorio nel concorso tra legge e contrattazione collettiva	ADL. ARGOMENTI DI DIRITTO DEL LAVORO		10446/148925
Tomassetti, Paolo; Leonardi, Salvo	Lavoro, diritti e democrazia: come portare l'Ue fuori dall'impasse	QUADERNI DI RASSEGNA SINDACALE. LAVORI		10446/148927
Lorenzetti, Anna	Diritto e queer: spunti di riflessione	MATERIALI PER UNA STORIA DELLA CULTURA GIURIDICA		10446/149457
Molaschi, Viviana	Programmazione e organizzazione dell'equità in sanità. L'organizzazione come "veicolo" di eguaglianza	BIOLAW JOURNAL	CCSE	10446/149574
Giorgetti, Mariacarla	La liberazione dell'immobile pignorato: il nuovo articolo 560 c.p.c. come modificato dalla L. n. 12/2019	IMMOBILI & PROPRIETA		10446/149980
Giorgetti, Mariacarla	I "principi" generali del Codice dell'insolvenza	GUIDA PRATICA PER LE AZIENDE		10446/149982
De Stasio, Vincenzo; Vismara, Silvio; Minola, Tommaso; Hahn, Davide	Financing Innovation: Challenges, Opportunities, and Trends	FOUNDATIONS AND TRENDS IN ENTREPRENEURSHIP		10446/150103
Banfi, Antonio; Casagli, Nicola; De Nicolao, Giuseppe	Il legislatore improvvisato e l'arroganza dell'incompetenza	NUOVA SECONDARIA		10446/150144
Signorini, Elena	Le travail dans l'économie digitale: le dilemme entre réalité et norme et les aspects sociaux du travail sur plateformes	REVUE INTERNATIONALE DE DROIT ECONOMIQUE		10446/150250
Sabbi, Luca	Considerazioni sulla partecipazione del contribuente e sul diritto alla prova nella fase arbitrale prevista dalla Direttiva del Consiglio 2017/1852 sui meccanismi di risoluzione delle controversie in materia fiscale nell'Unione europea	GIURISPRUDENZA DELLE IMPOSTE		10446/150313
Troilo, Silvio	Referendum consultivo regionale e innovazione costituzionale	QUADERNI COSTITUZIONALI		10446/150334
Troilo, Silvio	Patto costituente e referendum consultivo regionale nell'ordinamento italiano	REVISTA GENERAL DE DERECHO CONSTITUCIONAL		10446/150336
Troilo, Silvio	La struttura del Governo	OSSERVATORIO SULLE FONTI		10446/150338

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Troilo, Silvio	Audizione presso la I Commissione permanente della Camera dei deputati (Affari costituzionali, della Presidenza del Consiglio e Interni) in merito alla proposta di legge cost. A.C. n. 1585 e alla proposta di legge A.C. n. 1616, concernenti la riduzione del numero dei parlamentari e conseguenti modifiche della legislazione elettorale	FORUM DI QUADERNI COSTITUZIONALI RASSEGNA	10446/150344
Cornacchia, Luigi	Causa libera oder causa finalis? Überlegungen zur Regressverbotslehre Hruschkas	JAHRBUCH FÜR RECHT UND ETHIK	10446/150358
Troilo, Silvio	La parabola delle sovvenzioni all'editoria, tra regole costituzionali e discrezionalità del legislatore. Riflessioni a margine della sentenza n. 206/2019 della Corte costituzionale	MEDIA LAWS	10446/150399
Tincani, Persio	Presentazione [a Diritto e futuro dell'Europa]	RIVISTA DI FILOSOFIA DEL DIRITTO	10446/150988
Azzalini, Marco	Il diritto alla rinuncia e al rifiuto di cure necessarie alla propria sopravvivenza nella L. 219/17: questioni aperte e nuove prospettive di tutela dell'integrità della persona	LE NUOVE LEGGI CIVILI COMMENTATE	10446/151386
Bizioli, Gianluigi; Valz, Claudio; Ginevra, Guglielmo	Ritenute sui dividendi in uscita nei confronti di società estere in perdita sotto la lente della Corte UE	GT	10446/151597
Bizioli, Gianluigi	Le nuove "lenti" della Corte di Giustizia sul Mercato Interno: le cause danesi	RIVISTA DI DIRITTO FINANZIARIO E SCIENZA DELLE FINANZE	10446/151602
Foglia, Massimo	The Role of Consensus in the Doctor-Patient Relationship under Italian Law	CZECH YEARBOOK OF PUBLIC AND PRIVATE INTERNATIONAL LAW	10446/152362
Lorenzetti, Anna	Le nuove sfide della genitorialità: il caso dell'omogenitorialità e il ruolo della Costituzione	BIOLAW JOURNAL	10446/152383
Pezzini, Barbara	Fenomenologia e risorse nei circuiti decisionali della forma di governo parlamentare dopo 70 anni	QUADERNI COSTITUZIONALI	10446/152542
Pezzini, Barbara	Oltre il perimetro della rilevanza della questione affrontata dall'ordinanza 207/2018: ancora nel solco dell'autodeterminazione in materia di salute?	FORUM DI QUADERNI COSTITUZIONALI RASSEGNA	10446/152545
Pezzini, Barbara	Il riordino del 1992 (un sistema sanitario universale, nonostante il riordino del 1992)	CORTI SUPREME E SALUTE	10446/152548
Pezzini, Barbara	La riproduzione al centro della questione di genere / Reproduction as a Key Gender Issue	AG-ABOUT GENDER	10446/152550
Pezzini, Barbara	Il diritto alla salute a quarant'anni dall'istituzione del servizio sanitario nazionale: le criticità strutturali di un diritto sociale	BIOLAW JOURNAL	10446/152552
Pezzini, Barbara	Il corpo della differenza: una questione costituzionale nella prospettiva dell'analisi di genere	BIOLAW JOURNAL	10446/152554

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Troilo, Silvio	Robert Peel: un conservatore lungimirante al servizio del Regno Unito	NOMOS	10446/152655
Pucella, Roberto	Giudice e Medico-legale: necessità di un dialogo tra funzioni distinte	RESPONSABILITÀ MEDICA	10446/152704
Pucella, Roberto	La relazione di fiducia tra medico e paziente	RESPONSABILITÀ MEDICA	10446/152706
Pescatore, Rita	Caso Cappato-Antoniani: analisi di un nuovo modulo monitorio	OSSERVATORIO COSTITUZIONALE	10446/152801
Ginevra, Enrico	Il problema della responsabilità fiduciaria degli intermediari finanziari	RIVISTA DEL DIRITTO COMMERCIALE E DEL DIRITTO GENERALE DELLE OBBLIGAZIONI	10446/153126
Ginevra, Enrico; Presciani, Chiara	Il dovere di istituire assetti adeguati ex art. 2086 c.c.	LE NUOVE LEGGI CIVILI COMMENTATE	10446/153132
Ginevra, Enrico; Presciani, Chiara	Sovereign Wealth Fund Transparency and the European Rules on Institutional Investor Disclosure	GIURISPRUDENZA COMMERCIALE	10446/153134
Costa, Sebastiano	Il mediatore creditizio: fra mercato del credito e intermediazione assicurativa	BANCA BORSA E TITOLI DI CREDITO	10446/153140
Costa, Sebastiano	Buoni fruttiferi postali e modifica unilaterale delle condizioni economiche	IL CORRIERE GIURIDICO	10446/153142
Azzalini, Marco	Il "caso Cappato" tra moniti al Legislatore, incostituzionalità "prospettate" ed esigenze di tutela della dignità della persona	LA NUOVA GIURISPRUDENZA CIVILE COMMENTATA	10446/153238
Azzalini, Marco; Faralli, Carla; Munari, Marina	Astensione vs interruzione	RESPONSABILITÀ MEDICA	10446/153262
Tira, Alessandro; Tarabiono, Gaia Federica	Le confessioni cristiane non cattoliche e la pena di morte	QUADERNI DI DIRITTO E POLITICA ECCLESIASTICA	10446/154027
Tincani, Persio	Il romanzo e la realtà. Una lettura del Chisciotte	ORDINES	10446/154151
Tomassetti, Paolo; Forsyth, Anthony	Different Legal Systems, Same Normative Contents? Collective Bargaining at Apple, Ikea and Tiffany Stores in Australia and Italy	AUSTRALIAN JOURNAL OF LABOUR LAW	10446/155522
Barbierato, Daniela	Trattamento dei dati personali e "nuova" responsabilità civile	RESPONSABILITÀ CIVILE E PREVIDENZA	10446/155641

**Libri (6)**

Autori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Sammarco, Pieremilio	Giustizia e social media	Il Mulino		10446/140410
Sabbi, Luca	Contributo allo studio del Principio del Contraddittorio nell'attuazione di un giusto processo tributario	Sestante Edizioni		10446/146096

Bastianon, Stefano	La doppia carriera degli atleti. Una sfida culturale vincente	Giappichelli	10446/147995
Crepaldi, Gabriella	Ammissione, potere e posizioni giuridiche soggettive	Edizioni Scientifiche Italiane	10446/149373
Sabbi, Luca	Il contraddittorio nel processo tributario	CEDAM - (WOLTERS KLUWER)	10446/150394
Maestroni, Angelo	Access to justice, solidarity and subsidiarity in legal clinics from the perspective of the Italian Constitution	Giappichelli	10446/150562

### Contributi in volume (84)

Autori	Titolo	Titolo del volume	editore: Nome	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Lorenzetti, Anna	Riflessioni attorno alla maternità surrogata: cuique suum?	Riproduzione e relazioni. La surrogazione di maternità al centro della questione di genere	CIRSDe (Centro Interdisciplinare di Ricerche e Studi delle Donne e di Genere)		10446/136678
D'Adamo, Daniela	La negoziazione assistita	Diritto processuale civile. Tomo quarto: Procedimenti speciali nel codice di rito, codice civile e leggi complementari	UTET Giuridica		10446/136978
D'Adamo, Daniela	I procedimenti di istruzione preventiva	Diritto processuale civile. Tomo quarto: Procedimenti speciali nel codice di rito, codice civile e leggi complementari	UTET Giuridica		10446/136980
D'Adamo, Daniela	Il procedimento in contumacia	Diritto processuale civile. Tomo secondo: Processo di cognizione	UTET Giuridica		10446/136982
De Stasio, Vincenzo	La gestione di portafogli e il bail-in dei depositi bancari	Efficienza del mercato e nuova intermediazione	Giappichelli		10446/137578
Simoncini, Gina Rosamari	La desigualdad de género en el ordenamiento laboral italiano	Visiones multidisciplinares de la igualdad entre mujeres y hombres	Laborum		10446/137658
Ginevra, Enrico	il problema della responsabilità fiduciaria degli intermediari finanziari	Efficienza del mercato e nuova intermediazione	Giappichelli		10446/137721
Bizioli, Gianluigi	Fairness of the Taxaiton of the Digital Economy	Tax and the Digital Economy. Challenges and Proposals for Reform	Kluwer Law International		10446/138720
Edigati, Daniele	Tamburini, Giovanni	Dizionario biografico degli italiani. Vol. 94	Istituto della Enciclopedia italiana Treccani		10446/138827

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Foglia, Massimo	Il ruolo dell'informatica giuridica nella misurazione del diritto	Dal "fitness check" alla riforma del codice civile. Profili metodologici della ricodificazione	Jovene	10446/139149
Mazza, Mauro	Introduzione: Il diritto dell'estremo Oriente e le istituzioni giuspubblicistiche della Repubblica popolare cinese	Trattato di diritto pubblico comparato: I sistemi del lontano Oriente	CEDAM	10446/140214
Mazza, Mauro	La Cina	Trattato di Diritto Pubblico Comparato. I sistemi del lontano Oriente	CEDAM	10446/140216
Mazza, Mauro	Prefazione [a I sistemi del lontano Oriente]	Trattato di Diritto Pubblico Comparato. I sistemi del lontano Oriente	CEDAM	10446/140226
Sammarco, Pieremilio	Privacy digitale, motori di ricerca e social network: dal diritto di accesso e rettifica al diritto all'oblio condizionato	Privacy digitale. Riservatezza e protezione dei dati personali tra GDPR e nuovo Codice Privacy	Giuffrè Francis Lefebvre	10446/140406
Mazza, Mauro	China	The Constitutional Systems of East Asia	Eleven International Publishing	10446/141296
Mazza, Mauro	Foreword	The Constitutional Systems of East Asia	Eleven International Publishing	10446/141298
Mazza, Mauro	East Asian Law and the Public Law Institutions of the People's Republic of China	The Constitutional Systems of East Asia	Eleven International Publishing	10446/141300
Mazza, Mauro	General Framework and Methodology	The Constitutional Systems of East Asia	Eleven International Publishing	10446/141302
Bani, Elisabetta	Il giurista di fronte alla sfida dell'impresa sociale	Liber Amicorum Guido Alpa	Cedam	10446/141777
Persano, Federica	La protezione degli incapaci nel diritto internazionale privato e processuale	Liber amicorum Angelo Davì. La vita giuridica internazionale nell'età della globalizzazione, Volume II	Editoriale Scientifica	10446/143859
Mazza, Mauro	The Russian Constitutional Court and the Judicial Use of Comparative Law: A Problematic Relationship	Judicial Cosmopolitanism. The Use of Foreign Law in Contemporary Constitutional Systems	Brill	10446/144386
Bani, Elisabetta	Impresa sociale e terzo settore	Impresa sociale, welfare e mercato	Vita e pensiero	10446/145093
Signorini, Elena	Salud y seguridad de la mujer trabajadora	Visiones multidisciplinares de la igualdad entre mujeres y hombres	Ediciones Laborum, Murcia	10446/145461
Sabbi, Luca	D.lg. 31 ottobre 1990, n. 347 - articoli 11, 12, 13	Codice del notaio. Annotato con la dottrina e la giurisprudenza. Catasto, pubblicità immobiliare, tributi	ESI	10446/146120
Sabbi, Luca	D.p.r. 22 dicembre 1986, n. 917 - artt. 67 e 68	Codice del notaio. Annotato con la dottrina e la giurisprudenza. Catasto, pubblicità immobiliare, tributi	ESI	10446/146122

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Romolo, Francesco Saverio	Advances in Analysis of Gunshot Residue	Emerging Technologies for the analysis of forensic traces	Springer Nature Switzerland AG	10446/146476
Romolo, Francesco Saverio; Palucci, Antonio	Advances in the analysis of explosives	Emerging Technologies for the analysis of forensic traces	Springer	10446/146478
Mazza, Mauro	Commento agli artt. 24-26 del Testo Unico in materia edilizia: Titolo III - Agibilità degli edifici, Capo I - Certificato di agibilità	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer; Cedam	10446/146664
Mazza, Mauro	Commento agli artt. 31-39 del Testo Unico in materia edilizia: Titolo IV - Vigilanza sull'attività urbanistico edilizia, responsabilità e sanzioni, Capo II - Sanzioni	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer; Cedam	10446/146666
Mazza, Mauro	Commento all'art. 44 - Sanzioni Penali del Testo Unico in materia edilizia: Titolo IV - Vigilanza sull'attività urbanistico edilizia, responsabilità e sanzioni, Capo II - Sanzioni	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer; Cedam	10446/146668
Mazza, Mauro	Commento agli artt. 83-94 bis del Testo Unico in materia edilizia: Parte II - Normativa tecnica per l'edilizia, Capo IV - Provvedimenti per le costruzioni con particolari prescrizioni per le zone sismiche	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer; Cedam	10446/146670
Mazza, Mauro	Commento agli artt. 122-135 bis del Testo unico in materia edilizia: Parte II - Normativa tecnica per l'edilizia, Capo VI - Norme per il contenimento del consumo di energia negli edifici	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Wolters Kluwer; Cedam	10446/146672
De Stasio, Vincenzo	Profili societari. [Commento all'art. 53 d.lgs. 231/01]	Compliance : responsabilità da reato degli enti collettivi : D. lgs. n. 231/2001; banche, intermediari finanziari, assicurazioni; reati transnazionali; ambiente; sicurezza del lavoro; anticorruzione e misure di prevenzione; whistleblowing	Wolters Kluwer	10446/147499
Mazza, Mauro	I soggetti pubblici e privati nel diritto pubblico dell'economia	Diritto pubblico dell'economia	Egea	10446/147786
Mazza, Mauro	I beni pubblici nella prospettiva del diritto pubblico dell'economia	Diritto pubblico dell'economia	Egea	10446/147792
Mazza, Mauro	Le privatizzazioni: dal regime pubblicistico a quello di diritto privato	Diritto pubblico dell'economia	Egea	10446/147794

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Foglia, Massimo	Commento all'art. 1, Sezione II, Obblighi formativi e responsabilità medica, Legge 22 Dicembre 2017, n. 219	Commentario del codice civile: Delle persone, Leggi collegate, vol. II	Utet Giuridica		10446/148134
Foglia, Massimo	Nuovi profili della professionalità	La responsabilità del professionista	Zanichelli		10446/148199
Foglia, Massimo	Verso (e non oltre) la morte: le DAT nella pianificazione delle cure	La volontà e la scienza. Relazione di cura e disposizioni anticipate di trattamento	Giappichelli		10446/148201
Edigati, D.	Dal «ferreo giogo» veneziano alla ritrovata libertà: la vicenda giuridica della Repubblica bergamasca (1797) fra nuovi valori e municipalismo	La Repubblica bergamasca del 1797: nuove prospettive di ricerca	Viella		10446/148398
Tomassetti, Paolo	Contrattazione collettiva, sostenibilità del lavoro e concorrenza nel mercato globale, oggi. Verso un nuovo contratto sociale?	Il dumping contrattuale nel settore moda. Cause, conseguenze, rimedi	Edizioni Lavoro		10446/148929
Dinacci, Filippo	Vicios de la prueba y la decisión del juez	Investigación y prueba en los procesos penales de España e Italia	Editorial Aranzadi, S.A.U.		10446/148968
Edigati, Daniele	Tosi, Giuliano	Dizionario biografico degli italiani	Istituto della Enciclopedia italiana Treccani		10446/149356
Edigati, Daniele	Torelli, Lelio	Dizionario biografico degli italiani	Istituto della Enciclopedia italiana Treccani		10446/149358
Lorenzetti, Anna	L'accesso a beni e servizi sanitari come prisma dell'uguaglianza, fra non discriminazione, parità e diritto alla differenza: verso la formulazione di un principio di antisubordinazione di genere	70 anni dopo, tra uguaglianza e differenza. Una riflessione sull'impatto del genere nella Costituzione e nel costituzionalismo	Giappichelli		10446/149455
Dinacci, Filippo	La localizzazione attraverso celle telefoniche tra limiti costituzionali e comunitari	Le indagini atipiche	Giappichelli		10446/149612
Crepaldi, Gabriella	La justicia administrativa en Italia: de los orígenes al primer Código el proceso administrativo	Justicia administrativa en Italia, España y Latinoamérica	Giappichelli		10446/149781
Molaschi, Viviana	Commento all'art. 22 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Cedam	CCSE	10446/149970
Molaschi, Viviana	Commento all'art. 23 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Cedam	CCSE	10446/149972
Molaschi, Viviana	Commento all'art. 24 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152.	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Cedam	CCSE	10446/149974

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Molaschi, Viviana	Commento all'art. 24 bis del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Cedam	CCSE	10446/149976
Molaschi, Viviana; Milone, Alberta	Commento all'art. 25 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152	Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia	Cedam	CCSE	10446/149978
Giorgetti, Mariacarla	Disposizioni generali (Artt. 1-11)	Codice della crisi d'impresa e dell'insolvenza. Commento al Decreto Legislativo 12 Gennaio 2019, n. 14	Pacini Giuridica		10446/149992
Giorgetti, Mariacarla	Prefazione [a Codice della crisi d'impresa e dell'insolvenza. Commento al Decreto Legislativo 12 Gennaio 2019, n. 14]	Codice della crisi d'impresa e dell'insolvenza. Commento al Decreto Legislativo 12 Gennaio 2019, n. 14	Pacini Giuridica		10446/149996
Banfi, Antonio	Qualche considerazione sull'attualità del pensiero di Giorgio Luraschi	L'applicazione del diritto romano nelle realtà locali	Cacucci		10446/150142
Tomassetti, Paolo	Art. 8 (Sostegno alla contrattazione collettiva di prossimità)	Codice commentato del lavoro	Ipsa		10446/150363
Tomassetti, Paolo	Art. 12 (Istituti di patronato)	Codice commentato del lavoro	Ipsa		10446/150365
Tomassetti, Paolo	Art. 21 (Referendum)	Codice commentato del lavoro	Ipsa		10446/150369
Tomassetti, Paolo	Art. 22 (Trasferimento dei dirigenti delle Rappresentanze sindacali aziendali)	Codice commentato del lavoro	Ipsa		10446/150371
Tomassetti, Paolo	Art. 25 (Diritto di affissione)	Codice commentato del lavoro	Ipsa		10446/150373
Tomassetti, Paolo	Art. 26 (Contributi sindacali)	Codice commentato del lavoro	Ipsa		10446/150375
Tomassetti, Paolo	Art. 35 (Campo di applicazione)	Codice commentato del lavoro	Ipsa		10446/150377
Morzenti Pellegrini, Remo	Riflessioni in tema di governance e autonomia delle Università	Scritti in onore di Eugenio Picozza. Volume II	Editoriale scientifica		10446/150556
Azzalini, Marco	Rispetto della persona e libertà del sanitario: riflessioni in tema di obiezione di coscienza nella relazione di cura	La relazione di cura dopo la legge 219/2017. Una prospettiva interdisciplinare	Pacini Giuridica		10446/151384
Azzalini, Marco	Scegliere insieme: decisione e coscienza nella relazione di cura alla luce della Legge 219/17	La volontà e la scienza: relazione di cura e disposizioni anticipate di trattamento	Giappichelli		10446/151388
Cornacchia, Luigi	Il rifiuto delle cure tra autonomia e insidie	Il diritto di essere uccisi: verso la morte del diritto?	Giappichelli		10446/152356
Lorenzetti, Anna	Il difficile dialogo fra giustizia riparativa e criminalità organizzata	La giustizia riparativa e il crimine organizzato. Un processo possibile	Associazione Diakonia		10446/152386
Lorenzetti, Anna	Lo statuto giuridico della persona transgenere in Italia. Lo stato dell'arte e le prospettive evolutive	Le nuove frontiere del diritto e della politica. Studi e questioni LGBTI	Aracne		10446/152407

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Mezzapelle, Daniele	Tracce di mobilità green: il caso di Bergamo	La Geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	A.Ge.I. - Sestanteinc srl	CST	10446/152409
Lorenzetti, Anna	Los derechos fundamentales de las personas lgbti desde la perspectiva comparada: Italia, Francia, Alemania	La protección de los derechos fundamentales de personas LGTBI	Tirant Lo Blanch		10446/152495
Pezzini, Barbara	Interpretare attraverso il diritto le relazioni che permettono la riproduzione (conclusioni)	Riproduzione e relazioni. La surrogazione di maternità al centro della questione di genere	CIRSDe (Centro Interdisciplinare di Ricerche e Studi delle Donne e di Genere dell'Università degli Studi di Torino)		10446/152588
Pezzini, Barbara; Lorenzetti, Anna	Premessa delle curatrici	70 anni dopo tra uguaglianza e differenza. Una riflessione sull'impatto del genere nella Costituzione e nel costituzionalismo	Giappichelli		10446/152620
Pezzini, Barbara	Costituzione italiana e uguaglianza dei sessi. Il principio antisubordinazione di genere	70 anni dopo tra uguaglianza e differenza. Una riflessione sull'impatto del genere nella Costituzione e nel costituzionalismo	Giappichelli		10446/152628
Pezzini, Barbara	Questioni LGBTI come nuove frontiere del diritto e della politica	Le nuove frontiere del diritto e della politica. Studi e questioni LGBTI	Aracne		10446/152632
Pezzini, Barbara	Il divieto di ricostituzione del partito fascista nella XII disposizione finale	L'Italia al tempo del ventennio fascista. A ottant'anni delle leggi antiebraiche: tra storia e diritto	FrancoAngeli		10446/152634
Bastianon, Stefano	Il modello sportivo europeo e la condizione giuridica degli sportivi stranieri	Diritto dello sport	Maggioli		10446/152675
Pucella, Roberto	Brevi considerazioni in tema di prova alla luce della Legge n. 24/2017	La tutela della persona nella nuova responsabilità sanitaria: responsabilità civile e previdenza	Giuffrè Francis Lefebvre		10446/152694
Pucella, Roberto	Prefazione [a La relazione di cura dopo la legge 219/2017]	La relazione di cura dopo la legge 219/2017	Pacini giuridica		10446/152712
Lorenzetti, Anna	I profili giuridici dell'intersessualità	Intersex. Antologia multidisciplinare.	ETS		10446/152797
Pescatore, Rita	Donna lavoratrice: come il linguaggio costruisce il diritto e il diritto costruisce il linguaggio	70 anni dopo tra uguaglianza e differenza: una riflessione sull'impatto del genere nella Costituzione e nel costituzionalismo	Giappichelli		10446/152873
Ginevra, Enrico	Note introduttive alla responsabilità degli enti	Compliance. Responsabilità da reato degli enti collettivi	IPSOA - Gruppo Wolters Kluver		10446/153148
Ginevra, Enrico; Forlani, Federica	Artt.5-6-7. Diritto societario. G) Sanzioni Disciplinari	Compliance. Responsabilità da reato degli enti collettivi	IPSOA - Gruppo Wolters Kluver		10446/153150

*Dipartimento di GIURISPRUDENZA*

Azzalini, Marco	Autodeterminazione terapeutica, consensualità nella relazione di cura, integrità della persona: per una lettura "espansiva" dell'art. 1 della Legge 219/17.	Commentario del codice civile; Delle persone; Leggi collegate; vol. II	UTET giuridica (gruppo Wolters Kluwer)	CQIA	10446/153254
Minervini, Annamaria	Il Decreto Dignità per i lavoratori e per le imprese e la nuova disciplina del contratto a termine	Le tutele del lavoro nelle trasformazioni dell'impresa. Liber Amicorum Carlo Cester	Cacucci Editore		10446/153561

**Curatele (11)**

Curatori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Foglia, Massimo	La relazione di cura dopo la legge 219/2017. Una prospettiva interdisciplinare	Pacini		10446/136776
Ginevra, Enrico	Efficienza del mercato e nuova intermediazione	Giappichelli		10446/137727
Foglia, Massimo	Il contratto "apolide". La contrattazione transnazionale nel mercato globale	ETS		10446/148224
Edigati, D.; Mori, S.; Pertici, R.	La Repubblica bergamasca del 1797. Nuove prospettive di ricerca	Viella		10446/148396
Crepaldi, Gabriella	Justicia amministrativa en Italia, España y Latinoamérica	Giappichelli		10446/149779
Aglietti, Marcella; Edigati, Daniele; Sanz Ayán, Carmen; Martínez Hernández, Santiago	Identità nobiliare tra Monarchia ispanica e Italia. Lignaggi, potere e istituzioni (secoli XVI-XVIII)	Edizioni di storia e letteratura		10446/149802
Giorgetti, Mariacarla	Codice della crisi d'impresa e dell'insolvenza. Commento al Decreto Legislativo 12 Gennaio 2019, n. 14	Pacini Giuridica		10446/149994
Tomassetti, Paolo; Rizzuto, Giovanni	Il dumping contrattuale nel settore moda. Cause, conseguenze, rimedi	Edizioni Lavoro		10446/150327
Caielli, Mia; Pezzini, Barbara; Schillaci, Angelo	Riproduzione e relazioni. La surrogazione di maternità al centro della questione di genere	CIRSDe (Centro Interdisciplinare di Ricerche e Studi delle Donne e di Genere dell'Università degli Studi di Torino)		10446/152566
Pezzini, Barbara; Lorenzetti, Anna	70 anni dopo tra uguaglianza e differenza. Una riflessione sull'impatto del genere nella Costituzione e nel costituzionalismo	Giappichelli		10446/152616

Ginevra, Enrico; Varraso, Gianluca;  
Negri, Daniele; Castronuovo, Donato;  
De Simone, Giulio; Lionzo, Andrea

Compliance. Responsabilità da reato degli enti collettivi

IPSOA - Gruppo Wolters  
Kluwer

10446/153146

### Atti di convegno (7)

Autori	Titolo	convegno: Nome	convegno: Luogo	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Simoncini, Gina Rosamari	La sfida della certificazione delle competenze nella rivoluzione digitale	Convegno internazionale di studio "Impresa, lavoro e non lavoro nell'economia digitale", Brescia, 12-13 ottobre 2017	Brescia (Italia)		10446/144217
Ferrando Garcia, Francisca M.; Signorini, Elena	Gli effetti della Digital e Sharing Economy sul rapporto di lavoro	Convegno internazionale di studio "Impresa, lavoro e non lavoro nell'economia digitale", Brescia, 12-13 ottobre 2017	Brescia (Italia)		10446/145465
Troilo, Silvio	Referendum consultivo regionale e procedimento di revisione costituzionale	Alla prova della revisione. Settanta anni di revisione costituzionale: Convegno annuale dell'Associazione "Gruppo di Pisa", Catanzaro, 8-9 Giugno 2019	Catanzaro (Italia)		10446/150340
Troilo, Silvio	Uno sguardo oltre i confini. La sostenibilità dell'inclusione scolastica in Europa	Istruzione scolastica e promozione sociale. La scuola inclusiva ai tempi della crisi	Pavia (Italia)		10446/150346
Lorenzetti, Anna	Le tutele antidiscriminatorie verso le persone LGBT nel mercato del lavoro e dei consumi	Le discriminazioni fondate sull'orientamento sessuale e sull'identità di genere: Convegno del Comitato unico di garanzia, Pisa, 17 Gennaio 2019	Pisa (Italia)		10446/152390
Pezzini, Barbara	Dal caso Cappato al caso Fabiano Antoniani e ritorno: i vincoli di coerenza imposti dalla ordinanza 207/2019	Libertà fondamentali alla fine della vita. Riflessioni a margine dell'ordinanza n. 207 del 2018 della Corte Costituzionale, Camera dei Deputati, Roma, 17 luglio 2019	Roma (Italia)		10446/152630
Pezzini, Barbara	Seguendo il filo dell'uguaglianza nel prisma del genere	Le discriminazioni fondate sull'orientamento sessuale e sull'identità di genere	Università di Pisa		10446/153278

Università degli studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Dipartimento di Ingegneria gestionale,  
dell'informazione e della produzione**

Viale Marconi 5 - Dalmine

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

*<https://digip.unibg.it/it>*

## **INDICE**

---

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

1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019

1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

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

### **3. Risultati dell'attività di ricerca**

3.1 Prodotti della ricerca

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

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

4.1 Public engagement

4.2 Deposito e valorizzazione dei brevetti

4.3 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

### **5. Infrastrutture, strumentazione e attrezzature utilizzate per la ricerca**

5.1 Laboratori di ricerca

5.2 Grandi attrezzature di ricerca

### **6. Mobilità internazionali**

6.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

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

### **- Allegato prodotti della ricerca**

# 1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA

## 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019

Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione				
		2019		
<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	3
06	Scienze mediche	-	-	1
09	Ingegneria industriale e dell'informazione	12	17	13
13	Scienze economiche e statistiche	4	3	1
TOTALE		18	22	18
Totale Dipartimento nel 2019		<b>58</b>		
Totale docenti e ricercatori al 31.12.2019		<b>57</b>		

	<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	
MARTINI Gianmaria	SECS-P/06	13	
PALEARI Stefano	ING-IND/35	09	
PARABOSCHI Stefano	ING-INF/05	09	
PEDRONI Marco	MAT/07	01	
PREVIDI Fabio	ING-INF/04	09	
REMUZZI Andrea	ING-IND/34	09	Da 1/10/19
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	
D'URSO Gianluca Danilo	ING-IND/16	09	
FINAZZI Francesco	SECS-S/02	13	Da 16/11/19
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	
MEOLI Michele	ING-IND/35	09	
MINOLA Tommaso	ING-IND/35	09	
NEGRI Ilia	SECS-S/01	13	
PELLEGRINI Giuseppe	ING-IND/16	09	
PINTO Roberto	ING-IND/17	09	

PSAILA Giuseppe	ING-INF/05	09	Da 1/10/2019
REDONDI Renato	ING-IND/35	09	
REGAZZONI Daniele	ING-IND/15	09	
RUSSO Davide	ING-IND/15	09	
SALVANESCHI Paolo	ING-INF/05	09	Fino 30/9/19
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	
CARAVITA Sergio (a t.d.)	MED/11	06	Da 1/12/19
CATTANEO Mattia (a t.d.)	ING-IND/35	09	
DOTTI Stefano	ING-IND/17	09	
FEST SANTINI Stephanie (a t.d.)	ING-IND/10	09	
GIGANTE Giacomo	MAT/05	01	
GRENIE Loic Andre Henri	MAT/02	01	
LEPORINI Roberto	MAT/01	01	
MAZZOLENI Mirko (a t.d.)	ING-INF/04	09	Da 1/10/19
PEZZOTTA Giuditta (a t.d.)	ING-IND/17	09	
PIROLA Fabiana (a t.d.)	ING-IND/17	09	
QUARTO Mariangela (a t.d.)	ING-IND/16	09	Da 1/10/19
RAVASIO Chiara	ING-IND/16	09	
SAVO Domenico Fabio (a t.d.)	ING-INF/05	09	
SCOTTI Davide (a t.d.)	SECS-P/06	13	
VERDICCHIO Mario	ING-INF/05	09	
VITALI Andrea (a t.d.)	ING-IND/15	09	

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

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019*
Dottorandi di ricerca	65	22
Assegnisti di ricerca (escluse le proroghe, compresi i rinnovi)	41	17 (di cui 2 rinnovi)

Dal 1/9/2019 afferisce al Dipartimento anche l'assegnista Matteo Spreafico, proveniente dal Centro GITT, cessato.

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

**ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019**

- **Titolare assegno:** Boffelli Albachiara
- **Titolo progetto:** *La gestione delle decisioni di offshoring e reshoring: una ricerca meta-analitica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Kalchschmidt Matteo

- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Bombarda Andrea
- **Titolo progetto:** *Qualità del software e dei sistemi medici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gargantini Angelo
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Campiglio Chiara Emma
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un organ-on-chip per lo studio dei meccanismi responsabili delle malattie renali*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Remuzzi Andrea
- **Durata:** 20 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2018
  
- **Titolare assegno:** Cimini Chiara
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un cruscotto di indicatori per la gestione della fabbrica e il monitoraggio della produzione nelle smart factory*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Cavalieri Sergio
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia - FESR
- **Bando:** LINEA "Accordi per la Ricerca e l'Innovazione"
  
- **Titolare assegno:** Filippi Alessandro
- **Titolo progetto:** *Supporto all'assessment organizzativo dei processi di innovazione*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Kalchschmidt Matteo
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Gariboldi BiancaM.
- **Titolo progetto:** *Distribuzioni uniformi di punti su varietà*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Brandolini Luca
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Grampella Mattia
- **Titolo progetto:** *Verso uno sviluppo sostenibile del trasporto aereo: analisi dei fattori che influenzano emissioni di inquinanti ed emissioni sonore in Europa*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Martini Gianmaria
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Jarrahi Farnaz
- **Titolo progetto:** *Smart Servitization of Textile: come le tecnologie digitali facilitano la progettazione dei prodotti-servizi delle aziende tessili*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Dotti Stefano
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia - Dipartimento
- **Bando:** Smart Living
  
- **Titolare assegno:** Lagorio Alexandra
- **Titolo progetto:** *Tecnologie e innovazione nei processi logico-distributivi nel settore food and grocery*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Pinto Roberto
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento

- **Titolare assegno:** Maffioletti Federico
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di applicazioni medicali per il monitoraggio di processi riabilitativi*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Regazzoni Daniele
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Mazzoleni Mirko
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di un metodo model free per il monitoraggio dello stato di salute di sistemi elettromeccanici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Previdi Fabio
- **Durata:** 12 mesi (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia - FESR
- **Bando:** LINEA "Accordi per la Ricerca e l'Innovazione"
  
- **Titolare assegno:** Morlotti Chiara
- **Titolo progetto:** *Modelli di Revenue Management applicati ai sistemi di mobilità integrata*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paleari Stefano
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Rossi Matthew
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di soluzioni per la gestione sicura dei dati*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paraboschi Stefano
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Ruggeri Giovanni
- **Titolo progetto:** *Ottimizzazione delle attività di asset management nella fase di captazione e adduzione nel settore idrico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Cavalieri Sergio
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** AssRicUniacque
  
- **Titolare assegno:** Ruzzene Attilia
- **Titolo progetto:** *Le microfondazioni dell'imprenditorialità nelle imprese familiari: indagine sulla famiglia imprenditoriale come struttura complessa*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Minola Tommaso
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Spreafico Christian
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di strumenti LCA based, per migliorare l'azione verso una maggiore sostenibilità ambientale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Russo Davide
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Valli Igor
- **Titolo progetto:** *Armonizzazione statistica di big data atmosferici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Fassò Alessandro
- **Durata:** 12 mesi (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Dipartimento

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	15	25
Ricerca nazionale	-	9
Ricerca internazionale	2	9
Ricerca per conto terzi	8	6
Consulenza per conto terzi	15	5

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Resistenza a fatica, fatica da contatto e corrosione di componenti meccanici in lega leggera rivestiti in ambiente aggressivo*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.751,35
  
- **Responsabile scientifico:** Luca Brandolini
- **Titolo progetto:** *Analisi di Fourier e sue applicazioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 18.418,29
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Logistics 4.0: il ruolo delle tecnologie abilitanti Industry 4.0 nell'ambito della logistica e le principali direzioni di innovazione nei processi di gestione logistico-distributivi con un focus sul settore food and grocery*
- **Finanziamento complessivo:** € 21.412,67
  
- **Responsabile scientifico:** Gianluca D'Urso
- **Titolo progetto:** *Studio del processo realizzativo di micro feature mediante tecnologia EDM*
- **Finanziamento complessivo:** € 10.347,02
  
- **Responsabile scientifico:** Francesco Finazzi
- **Titolo progetto:** *Multi-resolution Spatio-Temporal Modelling of Global Climate Processes*
- **Finanziamento complessivo:** € 15.479,52
  
- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Sistemi di valutazione delle performance scientifiche dei ricercatori italiani*
- **Finanziamento complessivo:** € 58.535,86
  
- **Responsabile scientifico:** Roberto Leporini
- **Titolo progetto:** *Fuzzy representation of finite-valued quantum gates*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.970,94
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Martignon
- **Titolo progetto:** *Pianificazione di rete e allocazione ottimale delle risorse in reti di accesso radio, reti cellulari (beyond 5G/6G), Multi-access Edge computing*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.174,31
  
- **Responsabile scientifico:** Gianmaria Martini
- **Titolo progetto:** *Network dei collegamenti, competizione e prezzi nel settore del trasporto aereo europeo e nordamericano*
- **Finanziamento complessivo:** € 17.855,06
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Paraboschi
- **Titolo progetto:** *Sistemi informatici evoluti*
- **Finanziamento complessivo:** € 31.877,32

- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *New methods in system identification and control system design*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.932,89
  
- **Responsabile scientifico:** Chiara Ravasio
- **Titolo progetto:** *Valutazione della sostenibilità del processo di micro-EDM*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.352,36
  
- **Responsabile scientifico:** Andrea Remuzzi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo e validazione di un modello teorico per la pianificazione della chirurgia vascolare per la realizzazione dell'accesso vascolare nei pazienti emodializzati*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.969,07
  
- **Responsabile scientifico:** Caterina Rizzi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di metodologie a supporto della riabilitazione di pazienti con problemi di deambulazione*
- **Finanziamento complessivo:** € 19.671,61
  
- **Responsabile scientifico:** Stephanie Fest
- **Titolo progetto:** *Transizione di fase di particelle a forma arbitraria*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.894,84

## RICERCA Internazionale

- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesco Finazzi
- **Titolo progetto:** *Real-time earthquake risk reduction for resilient Europe*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** Commissione Europea - Horizon 2020, Societal Challenges
- **Durata della ricerca:** 1/9/2019 - 31/8/2022
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 150.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 150.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesco Finazzi
- **Titolo progetto:** *Towards more earthquake - Resilient urban societies through a multi sensor-based information system enabling earthquake forecasting, early warning and rapid response actions*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** Commissione Europea - Horizon 2020, Societal Challenges
- **Durata della ricerca:** 1/6/2019 - 31/5/2022
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 168.875
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 168.875

## RICERCA per conto terzi

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Davide Russo
- **Titolo progetto:** *Studio di un nuovo dispositivo di misura per il monitoraggio della camminata*
- **Committente:** QuiklyPro srl
- **Durata:** 18/4/2019 - 24/4/2019
- **Finanziamento:** € 2.000
- **codice UGOV :** RUSSQUICK19
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Analisi delle tecnologie per la visione di componenti meccanici da fusione e valutazione degli algoritmi applicabili al caso d'uso discusso e creazione della reportistica*
- **Committente:** Consorzio Intellimech

- **Durata:** 7/6/2019 – 6/12/2019
- **Finanziamento:** € 10.000
- **codice UGOV :** PREVINTE19
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Previdi
- **Titolo progetto:** *Acquisizione e analisi delle grandezze utili all'implementazione della manutenzione predittiva sulle macchine progettate e prodotte presso le sedi Smi S.p.A.*
- **Committente:** Smi S.p.A. con Unico Socio
- **Durata:** 25/7/2019 – 24/1/2020
- **Finanziamento:** € 27.000
- **codice UGOV :** PREVSMI19
  
- **Responsabile scientifico:** Fabiana Pirola
- **Titolo progetto:** *Identificazione delle funzionalità, basate principalmente sui dati raccolti dalle macchine connesse, al fine di ampliare il portafoglio servizi al cliente e migliorare i processi interni da utilizzare nelle divisioni produzione, after sales e sales, allo scopo di implementare la manutenzione predittiva sulle macchine progettate prodotte presso le sedi Smi S.P.A.*
- **Committente:** Smi S.p.A. con Unico Socio
- **Durata:** 26/7/2019 – 4/11/2019
- **Finanziamento:** € 13.000
- **codice UGOV :** PIROSMI19
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Dotti
- **Titolo progetto:** *Applicazione pre-industriale ed industriale dei prodotti antitarne sostitutivi della naftalina individuati nella fase 1*
- **Committente:** Rovagnati Vincenzo S.p.A.
- **Durata:** 12/9/2019 – 11/12/2019
- **Finanziamento:** € 14.000
- **codice UGOV :** PREVBFT18
  
- **Responsabile scientifico:** Davide Russo
- **Titolo progetto:** *Patent intelligence su tessuti riscaldanti in fibra di carbonio*
- **Committente:** Naimoli-Tech srl
- **Durata:** 31/10/2019 – 30/6/2020
- **Finanziamento:** € 7.500
- **codice UGOV :** RUSSNAITE19
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavaliere
- **Titolo progetto:** *Attività di ricerca finalizzata a: 1) Analisi dati di allarme delle macchine e potenziamento dei sistemi di diagnostica; 2) Ottimizzazione yard management; 3) Programmazione e ottimizzazione dei centri primari del laboratorio prove*
- **Committente:** Tenaris Dalmine S.p.A.
- **Durata:** 26/11/2019 – 25/11/2020
- **Finanziamento:** € 85.000
- **codice UGOV :** CAVADALM19
  
- **Responsabile scientifico:** Mara Brumana
- **Titolo progetto:** *Ricerca sul tema conciliazione famiglia - lavoro nelle imprese italiane di media dimensione*
- **Committente:** CDO.NET srl
- **Durata:** 3/12/2019 – 15/12/2019
- **Finanziamento:** € 2.000
- **codice UGOV :** BRUMCDO19

## **CONSULENZA per conto terzi**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Psaila
- **Titolo progetto:** *Consulenza per la progettazione e realizzazione di un software di reportistica per dati finanziari*
- **Committente:** Consorzio per il Trasferimento Tecnologico C2T
- **Durata:** 15/1/2019 – 14/7/2019
- **Finanziamento:** € 6.000
- **codice UGOV:** PSAIC2T19
  
- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Consulenza relativa allo sviluppo di attività di gestione dei progetti di innovazione in ambito R&D: supporto alla gestione di uno specifico progetto di sviluppo (PS – gestione nuova gamma serie 7TTV); creazione di un progetto di Assessment Organizzativo (AO – Analisi dell'attuale processo di gestione dei progetti)*
- **Committente:** Same Deutz-Fahr It.
- **Durata:** 6/2/2019 – 31/12/2021
- **Finanziamento:** € 110.000
- **codice UGOV:** KALCHSAME19
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Teresa Vespucci
- **Titolo progetto:** *Consulenza inerente allo sviluppo di un modello e del relativo software per la gestione di un impianto di tirgenerazione – parte 2*
- **Committente:** DFC Economics srl
- **Durata:** 8/2/2019 – 15/2/2019
- **Finanziamento:** € 4.000
- **codice UGOV:** VESPDFCE19
  
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pinto
- **Titolo progetto:** *Analisi dei requisiti utente rivolti alla definizione dell'architettura di un applicativo di supporto al SAMM "Self Assessment Maturity Model"*
- **Committente:** RFI – Rete Ferroviaria Italiana
- **Durata:** 21/3/2019 – 9/6/2019
- **Finanziamento:** € 13.860
- **codice UGOV:** PINTRFI19
  
- **Responsabile scientifico:** Daniele Regazzoni
- **Titolo progetto:** *Tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale industriale a supporto della competitività delle MPMI bergamasche*
- **Committente:** Bergamo Sviluppo - Az.Spec CCIAA
- **Durata:** 21/3/2019 – 31/12/2019
- **Finanziamento:** € 11.700
- **codice UGOV:** REGABGSV19
  
- **Responsabile scientifico:** Gianluca D'Urso
- **Titolo progetto:** *Analisi di alcune aziende del settore metalmeccanico della provincia di Bergamo per l'individuazione di punti di forza, di successo e di "best practice" da assumere quali indicatori in termini di competitività per il settore in esame*
- **Committente:** Prima Comunicazione srl
- **Durata:** 2/4/2019 – 1/11/2019
- **Finanziamento:** € 6.550
- **codice UGOV:** DURSCONBG19
  
- **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:** 2/5/2019 – 30/11/2019
- **Finanziamento:** € 4.800
- **codice UGOV:** RUSSBGSV19

- **Responsabile scientifico:** Sergio Baragetti
- **Titolo progetto:** *Supporto delle attività di progettazione meccanica strutturale dell'Ufficio Tecnico della Besenconi S.p.A. - integrazione*
- **Committente:** Besenconi SpA
- **Durata:** 3/5/2019 – 2/5/2020
- **Finanziamento:** € 145.000
- **codice UGOV:** BARABESE19(INT18)
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Salvaneschi
- **Titolo progetto:** *Attività di supporto e consolidamento delle procedure di gestione delle attività manutentive*
- **Committente:** Uniacque S.p.A.
- **Durata:** 13/5/2019 – 12/5/2020
- **Finanziamento:** € 22.000
- **codice UGOV:** CAVAUNIA19
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Gaiardelli
- **Titolo progetto:** *Assessment sull'applicabilità delle principali tecniche lean per l'ottimizzazione delle aree di lavoro e dei flussi produttivi all'interno del reparto 'confezionatrici angolari a campana e semiautomatiche' e 'tunnel di termo-retazione' e successiva implementazione*
- **Committente:** Smipack S.p.A.
- **Durata:** 5/6/2019 – 31/3/2020
- **Finanziamento:** € 44.000
- **codice UGOV:** GAIASMIP19
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Gaiardelli
- **Titolo progetto:** *Assessment sull'organizzazione della produzione e sul grado di coinvolgimento del personale*
- **Committente:** Persico
- **Durata:** 6/6/2019 – 5/10/2019
- **Finanziamento:** € 10.800
- **codice UGOV:** GAIAPERS19
  
- **Responsabile scientifico:** Giancarlo Maccarini
- **Titolo progetto:** *Consulenza inerente all'individuazione delle priorità di ricerca del Consorzio e la supervisione delle attività stessa*
- **Committente:** Consorzio Intellimech
- **Durata:** 7/6/2019 – 31/12/2020
- **Finanziamento:** € 24.000
- **codice UGOV:** MACCINTE19
  
- **Responsabile scientifico:** Giuditta Pezzotta
- **Titolo progetto:** *Multicanalità Controllo Qualità esterno in supporto all'attività richiesta nel progetto ERASMUS+ Students mobility capacity building in higher education in Ukraine and Serbia/MILETUS*
- **Committente:** Politecnico di Milano
- **Durata:** 23/7/2019 – 14/10/2019
- **Finanziamento:** € 6.000
- **codice UGOV:** PEZZPOLIMI19
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Gaiardelli
- **Titolo progetto:** *Consulenza tecnico-scientifica sull'implementazione dei principi di lean manufacturing all'interno del sito produttivo Technodal*
- **Committente:** Technodal srl
- **Durata:** 30/7/2019 – 13/8/2019
- **Finanziamento:** € 2.000
- **codice UGOV:** GAIATECH19

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Psaila
- **Titolo progetto:** *Stato dell'arte e analisi di fattibilità per l'identificazione di bandi nazionali e internazionali che finanzino attività di ricerca e sviluppo nell'ambito delle più recenti tecnologie dell'informazione*
- **Committente:** Consorzio per il Trasferimento Tecnologico C2T
- **Durata:** 11/10/2019 – 25/12/2019
- **Finanziamento:** € 5.000
- **codice UGOV:** PSAIC2T19B

### 3. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

#### 3.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2019 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	76
Contributi in volume	11
Curatele	3
Brevetti	5
Interventi a convegno/Atti di congresso	64

(\*) 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>)

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

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Congressi internazionali	1
Convegni	1
Conferenze	1
Seminari	4
Cicli di seminari	4
Workshop	1

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

#### **CONGRESSI INTERNAZIONALI** (indicatore AQ del Dipartimento)

**Docente Responsabile:** Tommaso MINOLA, Mara BRUMANA

**Titolo del congresso:** *IFERA 2019*

**Data:** 17-21/6/2019

#### **CONVEGNI**

**Docente Responsabile:** Luca BRANDOLINI, Giacomo GIGANTE, Giulia FURIOLI, Bianca GARIBOLDI  
**Titolo del convegno:** 38° convegno nazionale di Analisi Armonica  
**Data:** 27-29/5/2019

## CONFERENZE

**Docente Responsabile:** Mario VERDICCHIO  
**Titolo della conferenza:** 5th International Conference on the History and Philosophy of Computing (HaPoC 2019)  
**Data:** 28-30/10/2019

## SEMINARI

**Docente Responsabile:** Sergio BARAGETTI  
**Titolo del seminario:** Elementi di macchine e componenti automobilistici  
**Data:** 02/12/19

**Docente Responsabile:** Giuditta PEZZOTTA  
**Titolo del seminario:** Metodi e strumenti per la programmazione dell'attività chirurgica in elezione  
**Data:** 6/5/19

**Docente Responsabile:** Davide RUSSO  
**Titolo del seminario:** Come Inventare nuovi prodotti nell'era della patent business intelligence  
**Data:** 13/3/19

**Docente Responsabile:** Fabio PREVIDI  
**Titolo del seminario:** Optimization and control of airborne wind energy systems  
**Data:** 9/12/19

## CICLI DI SEMINARI

**Docente Responsabile:** Caterina RIZZI  
**Titolo del ciclo:** 1: Introduzione alle mappe mentali; n. 2: Le mappe mentali nello sviluppo prodotto e gestione del ciclo di vita del prodotto; n. 3: Esempi di casi applicativi in ambito industriale  
**Data:** 5-26/3/2019

## WORKSHOP/GIORNATA DI STUDIO

**Docente Responsabile:** Prof. Roberto PINTO  
**Titolo:** Tecniche e metodi per una possibile diminuzione dell'utilizzo di principi attivi di copertura nella coltivazione delle insalate della IV gamma  
**Data:** 19/2/2019 (c/o Sala convegni Mioorto Carobbio degli Angeli (BG)), 11/3, 9/5, 7/5 e 17/6/2019.  
Il workshop ha ospitato un ciclo di seminari tenuto dal Dott. Davide Facchinetti.

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

---

### 4.1 - Public Engagement

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

NB: I progetti finanziati dall'Ateneo con il bando PE vanno asteriscati con \*

**Docente Responsabile:** Angelo GARGANTINI  
**Titolo dell'attività:** Programma il futuro con UniBg \*  
**Breve descrizione:** L'iniziativa ha previsto l'affiancamento di alcune classi di scuole elementari e medie per l'attività di coding (programmazione informatica) nell'ambito del progetto Programma il futuro con UniBg. Quest'ultimo (programmailfuturo.it) è stato avviato dal CINI (Consorzio

Interuniversitario Nazionale per l'Informatica), in collaborazione con il MIUR, allo scopo di fornire una serie di strumenti semplici, divertenti e facilmente accessibili per formare gli studenti delle scuole elementari e medie ai concetti di base dell'informatica. Dopo aver riscontrato carenze formative e di risorse sufficienti a proporre l'attività in diversi istituti scolastici, i relatori hanno mostrato come costruire piccoli programmi e gli studenti hanno a loro volta implementato la programmazione con proposte inedite. La piattaforma utilizzata è stata code.org sia per le scuole elementari (percorso elementary coding) sia per le scuole medie (percorso App Lab).

**Data/e:** set 2019 - nov 2019

**Docente Responsabile:** Ilia NEGRI

**Titolo dell'attività:** Una Famiglia? Tante Famiglie \*

**Breve descrizione:** Il progetto ha previsto la co-progettazione e realizzazione di quattro trasmissioni in diretta radiofonica, sulle frequenze nazionali di Radio Popolare/Popolare Network, con la conduzione del giornalista Claudio Jampaglia. La scaletta delle trasmissioni ha previsto una sigla seguita dalla presentazione del progetto a cura dell'Università degli studi di Bergamo, dell'Associazione SF e di Radio Popolare. Dopo una breve introduzione al tema, si è proceduto alla lettura di brani da libri della collana SmallBook sul tema specifico di ogni puntata. La responsabile del progetto (Ilia Negri) ha di seguito esposto i dati più aggiornati e rappresentativi del fenomeno, successivamente commentati da Gisella Bassanini (SF) e dagli ospiti coinvolti. Sono stati diversi e nutriti gli spunti di riflessione pervenuti sia dagli ascoltatori che dalle ascoltatrici (con messaggi, oltre che con l'intervento in diretta) sia dagli esperti invitati.

**Data/e:** 27/12/2019 - 4/1/2020

**Docente Responsabile:** Ilia NEGRI

**Titolo dell'attività:** Le nuove famiglie: sempre più piccole, sempre più sole

**Breve descrizione:** Partendo da alcuni articoli apparsi sulla stampa nazionale nel post redatto dalla docente si confrontano i dati riportati con quelli già noti e si mettono in relazione agli indicatori già pubblicati dalla docente nel portale indicato. Questo lavoro si prefigura come il naturale prosieguo di quello iniziato e finanziato dall'Ateneo lo scorso anno. I post sono diretti, oltre che ai normali visitatori del portale indicato, anche agli amministratori pubblici per sollecitare misure di welfare in favore delle famiglie non tradizionali.

**Data/e:** 10-14/2/2019

## 4.2 - Deposito e valorizzazione di brevetti

**Titolo:** Dispositivo per il supporto alla deambulazione con misura della posizione e supporto remoto

**Inventori UniBg:** Davide Russo

**N. Domanda di brevetto italiano:** 102019000014640

**Data deposito:** 12.8.2019

**Quota proprietà UniBg:** 50%

**Titolo:** Camera di asciugatura a 2 zone per la lavastoviglie a tunnel

**Inventori UniBg:** Davide Russo, Christian Spreafico

**N. Domanda di brevetto italiano:** 102019000020448

**Data deposito:** 7.11.2019

**Quota proprietà UniBg:** 50%

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

La formazione professionale continua è definita come attività formative rivolte ai soggetti adulti, occupati o disoccupati, con particolare riferimento alle attività a cui il lavoratore partecipa per autonoma scelta, al fine di adeguare o di elevare il proprio livello professionale, ed agli interventi formativi promossi dalle aziende. Vengono censite solo le attività effettuate in collaborazione con organizzazioni esterne; le attività non devono essere rivolte a studenti universitari o dottorandi, non devono rilasciare titoli accademici ed è necessario indicare gli eventuali CFP cui danno diritto.

Convegni, conferenze e seminari accreditati per conferire crediti formativi professionali sono

evdenziati nel par. 3.2

**Docente Responsabile:** Andrea Vitali

**Titolo dell'attività:** *Corso di formazione sulla progettazione di interfacce utente per applicazioni delle aziende del Gruppo SMI*

**Committente:** Smitec S.p.A.

**Date/durata:** 6/3/2019 – 29/3/2019

**Docente Responsabile:** Daniele Regazzoni

**Titolo dell'attività:** *Tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale a supporto delle MPMI bergamasche*

**Committente:** Bergamo Sviluppo – Az.Spec.CCIAA

**Date/durata:** 21/3/2019 – 31/10/2019

**Docente Responsabile:** Davide Russo

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

**Committente:** Bergamo Sviluppo – Az.Spec.CCIAA

**Date/durata:** 2/5/2019 – 30/11/2019

**Docente Responsabile:** Giuseppe Pinto

**Titolo dell'attività:** *Corso di formazione per il personale di azienda cliente del committente addetto alla manutenzione di stabilimento ed alla gestione delle parti di ricambio*

**Committente:** CIM&FORM srl

**Date/durata:** 5/7/2019 – 15/10/2019

## **5. INFRASTRUTTURE, STRUMENTAZIONE E ATTREZZATURE UTILIZZATE PER LA RICERCA**

---

### **5.1 - Laboratori di Ricerca**

I 7 laboratori di ricerca che fanno riferimento al Dipartimento sono situati nei tre edifici di via Galvani a Dalmine.

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

**Nome:** Structural Mechanics

**Coordinatore:** Prof. Sergio Baragetti

**Nome:** Virtualization and Knowledge

**Coordinatore:** Prof.ssa Caterina Rizzi

**Nome:** Tecnologie e Sistemi di Lavorazione

**Coordinatore:** Prof. Giancarlo Maccarini

**Nome:** Control Systems and Automation Lab (CAL)

**Coordinatore:** Prof. Fabio Previdi

**Nome:** Software for Experimental Robotics Laboratory (SERL)

**Coordinatore:** Prof. Davide Brugali

**Nome:** Laboratorio tessile "A.J. Zaninoni

**Coordinatore:** Prof. Stefano Dotti

**Nome:** Industrial Engineering, Logistics and Services Operations Laboratory (CELS)

**Coordinatore:** Prof. Sergio Cavalieri

### **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:** Tekscan F-Socket system

**Responsabile scientifico** REGAZZONI Daniele

**Descrizione:** il sistema Tekscan F-Socket permette di mappare la distribuzione delle pressioni all'interfaccia tra arto residuo e involucro utilizzando matrici di sensori disposti su film sottili in combinazione con il pacchetto software denominato Research Foot 6.70 per la visualizzazione delle pressioni acquisite e l'esportazione dei dati in file CSV.

**Classificazione ESFRI** Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2012

**Nome o Tipologia:** Dispositivi di Motion Capture: 8 PS Eye (indoor), 3 Kinect v1 e 2 Kinect v2 (indoor), 2 Kinect Azure e 8 GoPro Hero 6 + Kit per la registrazione multipla (indoor e outdoor)

**Responsabile scientifico** VITALI Andrea

**Descrizione:** Sistemi di analisi del movimento full body utilizzati in attività di ricerca per studi di ergonomia e valutazione di processi riabilitativi.

**Classificazione ESFRI** Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2015

**Nome o Tipologia:** 3D Scanning: 1 Occipital Structure Sensor + iPad, 3 Kinect v1 e 1 Occipital Mark II

**Responsabile scientifico** REGAZZONI Daniele

**Descrizione:** Sistemi di scansione 3D utilizzati nell'ambito di progetti di ricerca per la progettazione di prodotti human centered altamente customizzati nei settori tessili e medicali.

**Classificazione ESFRI** Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2015

**Nome o Tipologia:** Virtual Reality: 1 HTC Vive Pro (Visore), 1 Oculus Rift SDK 2 (Visore) e 2 Leap Motion - Tracciamento 3D delle mani

**Responsabile scientifico** VITALI Andrea

**Descrizione:** Visori per attività di ricerca per lo sviluppo di ambienti 3D per la realtà virtuale basati su interazione diretta manuale nell'ambito di attività di ricerca nel settore della riabilitazione e della protesica.

**Classificazione ESFRI** Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2018

**Nome o Tipologia:** Stampante 3D: 1 Leonardo 3D Printer (FDM) e Z-Corp

**Responsabile scientifico** REGAZZONI Daniele

**Descrizione:** Stampanti 3D basate su tecniche additive utilizzate per la creazione di prototipi nell'ambito della modellazione 3D di prodotti altamente personalizzabili

**Classificazione ESFRI** Physical Sciences and Engineering

## Anno attivazione 2018

**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 solo alla Ricerca, per periodi continuativi, certificati da istituzione straniera ed è relativa a docenti, ricercatori ed assegnisti afferenti alla struttura per periodi superiori a 30 giorni.

**Nome e cognome:** Mario Verdicchio

**Struttura di destinazione:** Technische Universität Berlin, Dipartimento: Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb, Gruppo di ricerca: Knowledge Dynamics and Sustainability in the Engineering Sciences

**Periodo dal giorno al giorno:** 22/07-04/09/2019

**Nome e cognome:** Ilija Negri

**Struttura di destinazione:** Institute of Mathematical Science, Waseda University, Tokyo Japan.

**Periodo dal giorno al giorno:** 18/10 - 17/11/2019

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

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti ad altre strutture invitati dal Dip. per periodi dai 15 giorni in su.

**Nome e cognome:** Jostaroop Kaur

**Struttura di provenienza:** Department of Mathematics, IIT Bombay (India)

**Periodo:** 14/6/2019 al 10/7/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Marco Bertoni

**Struttura di provenienza:** Blekinge Institute of Technology (SVE)

**Periodo:** 19/1/2019 al 2/2/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Vanacker Tom

**Struttura di provenienza:** Ghent University (B)

**Periodo:** 29/5/2019 al 29/6/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Miriam Weiss Cohen

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

**Periodo:** 3/3/2019 al 24/3/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Battisti Marina

**Struttura di provenienza:** University of Portsmouth (UK)

**Periodo:** 28/3/2019 al 1/5/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Kenneth John Button

**Struttura di provenienza:** George Mason University (USA)

**Periodo:** 20/5/2019 al 17/6/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** ANTUNES Antonio José Pais

**Struttura di provenienza:** Universidade de Coimbra (ES)

**Periodo:** 6/5/2019 al 24/5/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Romero Diaz David Carlos

**Struttura di provenienza:** Center for Innovation Design and Technology Monterrey (MEX)

**Periodo:** 8/4/2019 al 22/4/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Nedunchezian Srinivasan

**Struttura di provenienza:** Indian Institute of Technology Madras (IND)

**Periodo:** 24/10/2019 al 22/11/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Fisch Christian

**Struttura di provenienza:** Universitat Trier (D)

**Periodo:** 10/7/2019 al 24/7/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Dresner Martin

**Struttura di provenienza:** University of Maryland (USA)

**Periodo:** 3/6/2019 al 29/6/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Phillip H. Phan

**Struttura di provenienza:** The Johns Hopkins University (USA)

**Periodo:** 29/9/2019 al 13/10/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Maffei Antonio

**Struttura di provenienza:** KTH Royal Stoccolma (SVE)

**Periodo:** 28/10/2019 al 11/10/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Maribel Guerrero

**Struttura di provenienza:** Newcastle Business School, Northumbria University (UK)

**Periodo:** 17/6/2019 al 24/7/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Hsin-Cheng Huang

**Struttura di provenienza:** Institute of Statistical Science Academia Sinica Taipei Taiwan

**Periodo:** 15/10/2019 al 15/11/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Naldi Lucia

**Struttura di provenienza:** Jönköping International Business School

**Periodo:** 9/9/2019 al 23/9/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Fumiya Akashi

**Struttura di provenienza:** Tokyo University (JPN)

**Periodo:** 7/9/2019 al 22/9/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Wang Yagiong

**Struttura di provenienza:** Peking University (CINA)

**Periodo:** 25/5/2019 al 22/7/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Cummin Douglas John

**Struttura di provenienza:** Florida Atlantic University (USA)

**Periodo:** 1/9/2019 al 15/12/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** John Aubrey Douglass

**Struttura di provenienza:** University of California Berkeley (USA)

**Periodo:** 1/10/2019 al 30/11/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**DIGIP - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2019**

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 (76)**

Autori	Titolo	Rivista	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Meoli, Michele; Paleari, Stefano; Vismara, Silvio	The governance of universities and the establishment of academic spin-offs	SMALL BUSINESS ECONOMICS		10446/116721
Brandolini, Luca; Chen, William W. L.; Colzani, Leonardo; Gigante, Giacomo; Travaglini, Giancarlo	Discrepancy and Numerical Integration on Metric Measure Spaces	THE JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS		10446/118856
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
Colombo, Massimo G.; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	Signaling in science-based IPOs: The combined effect of affiliation with prestigious universities, underwriters, and venture capitalists	JOURNAL OF BUSINESS VENTURING	CCSE	10446/131757
Finazzi, Francesco; Napier, Yoana; Scott, Marian; Hills, Alan; Cameletti, Michela	A statistical emulator for multivariate model outputs with missing values	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT		10446/131807
van Uden, Sebastião; Vanerio, Noemi; Catto, Valentina; Bonandrini, Barbara; Tironi, Matteo; Figliuzzi, Marina; Remuzzi, Andrea; Kock, Linda; Redaelli, Alberto; Greco, Francesco G; Riboldi, Stefania Adele	A novel hybrid silk-fibroin/polyurethane three-layered vascular graft: Towards in situ tissue-engineered vascular accesses for haemodialysis	BIOMEDICAL MATERIALS		10446/132821
Lorenzoni, Paolo; Pedroni, Marco; Raimondo, Andrea	Poisson pencils: Reduction, exactness, and invariants	JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS		10446/133176
Cummings, Michael E.; Rawhouser, Hans; Vismara, Silvio; Hamilton, Erin L.	An equity crowdfunding research agenda: evidence from stakeholder participation in the rulemaking process	SMALL BUSINESS ECONOMICS	CCSE	10446/133594
Biolini, Sebastian; Malighetti, Paolo; Redondi, Renato; Deforza, Paolo	Access mode choice to low-cost airports: Evaluation of new direct rail services at Milan-Bergamo airport	TRANSPORT POLICY		10446/133725
Vitali, Andrea; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina	Digital Motion Acquisition to Assess Spinal Cord Injured (SCI) Patients	COMPUTER-AIDED DESIGN AND APPLICATIONS		10446/133766
Barbieri, Paolo; Elia, Stefano; Fratocchi, Luciano; Golini, Ruggero	Relocation of second degree: Moving towards a new place or returning home?	JOURNAL OF PURCHASING AND SUPPLY MANAGEMENT		10446/134118

Civera, Alice; Donina, Davide; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	Fostering the creation of academic spinoffs: does the international mobility of the academic leader matter?	INTERNATIONAL ENTREPRENEURSHIP AND MANAGEMENT JOURNAL	CCSE	10446/134210
Hahn, Davide; Minola, Tommaso; Bosio, Giulio; Cassia, Lucio	The impact of entrepreneurship education on university students' entrepreneurial skills: a family embeddedness perspective	SMALL BUSINESS ECONOMICS	CYFE	10446/134433
Colzani, Leonardo; Gariboldi, Bianca; Gigante, Giacomo	Lp Norms of the Lattice Point Discrepancy	JOURNAL OF FOURIER ANALYSIS AND APPLICATIONS		10446/135246
Colzani, Leonardo; Gariboldi, Bianca; Gigante, Giacomo	Mixed $L^p(L^2)$ norms of the lattice point discrepancy	TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY		10446/136938
Grenié, Loïc; Molteni, Giuseppe	An explicit Chebotarev density theorem under GRH	JOURNAL OF NUMBER THEORY		10446/140232
Dudek, Adrian W.; Grenié, Loïc; Molteni, Giuseppe	Explicit short intervals for primes in arithmetic progressions on GRH	INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMBER THEORY		10446/140234
Morcos, Mira; Elias, Jocelyne; Martignon, Fabio; Chahed, Tijani; Chen, Lin	On Efficient Radio Resource Calendaring in Cloud Radio Access Network	COMPUTER NETWORKS		10446/142345
Diggle, P. J.; Fassò, A.; Finazzi, F.	Discussion on the meeting on 'Data visualization'	JOURNAL OF THE ROYAL STATISTICAL SOCIETY. SERIES A. STATISTICS IN SOCIETY		10446/142800
Gulizzoni, Manfredo; Santini, Maurizio; Fest Santini, Stephanie	Synchronized Multiple Drop Impacts into a Deep Pool	FLUIDS		10446/142806
Johnson, Deborah G.; Verdicchio, Mario	Constructing the Meaning of Humanoid Sex Robots	INTERNATIONAL JOURNAL OF SOCIAL ROBOTICS		10446/144456
Furioli, Giulia; Pulvirenti, Ada; Terraneo, Elide; Toscani, Giuseppe	Wright-Fisher-type equations for opinion formation, large time behavior and weighted logarithmic-Sobolev inequalities	ANNALES DE L INSTITUT HENRI POINCARÉ. ANALYSE NON LINÉAIRE		10446/144799
Baragetti, S.; Borzini, E.; Bozic, Z.; Arcieri, E. V.	Fracture surfaces of Ti-6Al-4V specimens under quasi-static loading in inert and aggressive environments	ENGINEERING FAILURE ANALYSIS		10446/145876
Baragetti, S.; Borzini, E.; Bozic, Z.; Arcieri, E. V.	On the fatigue strength of uncoated and DLC coated 7075-T6 aluminum alloy	ENGINEERING FAILURE ANALYSIS		10446/145956
Baragetti, Sergio	Numerical Simulation of Defects and Inclusions in Materials and Components	EVOLUTION IN POLYMER TECHNOLOGY JOURNAL	GITT	10446/145971
Baragetti, Sergio; Borzini, Emanuele; Arcieri, Emanuele Vincenzo	Quasi-static crack propagation in Ti-6Al-4V in inert and aggressive media	CORROSION REVIEWS		10446/146016

Formentin, Simone; Mazzoleni, Mirko; Scandella, Matteo; Previdi, Fabio	Nonlinear system identification via data augmentation	SYSTEMS & CONTROL LETTERS		10446/146293
Button, Kenneth John; Martini, Gianmaria; Scotti, Davide; Volta, Nicola	Airline regulation and common markets in Sub-Saharan Africa	TRANSPORTATION RESEARCH PART E-LOGISTICS AND TRANSPORTATION REVIEW		10446/146503
Facchinetti, Dario; Psaila, Giuseppe; Scandurra, Patrizia	Mobile cloud computing for indoor emergency response: the IPSOS assistant case study	JOURNAL OF RELIABLE INTELLIGENT ENVIRONMENTS		10446/146505
Estrada Rodriguez, A.; Pezzotta, G.; Pinto, R.; Romero, D.	A comprehensive description of the Product-Service Systems' cost estimation process: An integrative review	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS		10446/146521
Malighetti, P.; Martini, G.; Redondi, R.; Scotti, D.	Air transport networks of global integrators in the more liberalized Asian air cargo industry	TRANSPORT POLICY		10446/146615
Baragetti, Sergio	Role of Technology Transfer and Innovation in Scientific Research	EVOLUTION IN POLYMER TECHNOLOGY JOURNAL	GITT	10446/147176
Marrara, Stefania; Pelucchi, Mauro; Psaila, Giuseppe	Blind queries applied to JSON document stores	INFORMATION		10446/148156
Pinto, Roberto; Zambetti, Michela; Lagorio, Alexandra; Pirola, Fabiana	A network design model for a meal delivery service using drones	INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS		10446/148499
D'Urso, Gianluca; Ravasio, Chiara	Investigation on the effects of exchanged power and electrode properties on micro EDM drilling of stainless steel	MANUFACTURING TECHNOLOGY		10446/149502
Quarto, Mariangela; Bissacco, Giuliano; D'Urso, Gianluca	Machinability and energy efficiency in micro-EDM milling of Zirconium Boride reinforced with silicon carbide fibers	MATERIALS		10446/149504
Pellegrini, Giuseppe; Ravasio, Chiara	Evaluation of the sustainability of the micro-electrical discharge milling process	ADVANCES IN PRODUCTION ENGINEERING & MANAGEMENT		10446/149506
Pirola, Fabiana; Cimini, Chiara; Pinto, Roberto	Digital readiness assessment of Italian SMEs: a case-study research	JOURNAL OF MANUFACTURING TECHNOLOGY MANAGEMENT		10446/149617
Bocchi, Sara; D'Urso, Gianluca; Giardini, Claudio; Maccarini, Giancarlo	Effects of Cooling Conditions on Microstructure and Mechanical Properties of Friction Stir Welded Butt Joints of Different Aluminum Alloys	APPLIED SCIENCES		10446/149844
Camassa, R.; Falqui, G.; Ortenzi, G.; Pedroni, M.	On the geometry of extended self-similar solutions of the airy shallow water equations	SYMMETRY, INTEGRABILITY AND GEOMETRY: METHODS AND APPLICATIONS		10446/149884
Camassa, R.; Falqui, G.; Ortenzi, G.; Pedroni, M.; Pitton, G.	Singularity formation as a wetting mechanism in a dispersionless water wave model	NONLINEARITY		10446/149886
Rangel, André; Carvalhais, Miguel; Ribas, Luisa; Verdicchio, Mario	CITAR Journal - xCoAx Special Issue 2019 Editorial	JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY OF THE ARTS		10446/150022

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

Minola, T.; Hahn, D.; Cassia, L.	The relationship between origin and performance of innovative start-ups: the role of technological knowledge at founding	SMALL BUSINESS ECONOMICS	CYFE	10446/150099
Hahn, Davide	The psychological well-being of student entrepreneurs: a social identity perspective	INTERNATIONAL ENTREPRENEURSHIP AND MANAGEMENT JOURNAL	CYFE	10446/150101
De Stasio, Vincenzo; Vismara, Silvio; Minola, Tommaso; Hahn, Davide	Financing Innovation: Challenges, Opportunities, and Trends	FOUNDATIONS AND TRENDS IN ENTREPRENEURSHIP		10446/150103
Psaila, Giuseppe; Toccu, Maurizio	A Fuzzy Technique for On-Line Aggregation of POIs from Social Media: Definition and Comparison with Off-Line Random-Forest Classifiers	INFORMATION		10446/150256
Campopiano, Giovanna; Brumana, Mara; Minola, Tommaso; Cassia, Lucio	Does Growth Represent Chimera or Bellerophon for a Family Business? The Role of Entrepreneurial Orientation and Family Influence Nuances	EUROPEAN MANAGEMENT REVIEW	CYFE	10446/150275
Sassanelli, Claudio; Rossi, Monica; Pezzotta, Giuditta; Pacheco, Diego Augusto De Jesus; Terzi, Sergio	Defining lean product service systems features and research trends through a systematic literature review	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCT LIFECYCLE MANAGEMENT		10446/150449
Boffelli, Albachiara; Dotti, Stefano; Gaiardelli, Paolo; Carissimi, Giorgia; Resta, Barbara	Corporate Environmental Management for the Textile Industry: Toward an Empirical Typology	SUSTAINABILITY		10446/150497
Cattaneo, Mattia; Malighetti, Paolo; Paleari, Stefano; Redondi, Renato	Manage with care: the frailty of self-connections in the European airport network	EUROPEAN TRANSPORT RESEARCH REVIEW		10446/150684
Fumagalli, Giulia; Monfrini, Marianna; Donzelli, Elisabetta; Rodriguez-Menendez, Virginia; Bonandrini, Barbara; Figliuzzi, Marina; Remuzzi, Andrea; D'Amico, Giovanna; Cavaletti, Guido; Scuteri, Arianna	Protective Effect of Human Mesenchymal Stem Cells on the Survival of Pancreatic Islets	INTERNATIONAL JOURNAL OF STEM CELLS		10446/150731
Bonfanti, S.; Gargantini, A.; Mashkoor, A.	Design and validation of a C++ code generator from Abstract State Machines specifications	JOURNAL OF SOFTWARE		10446/150836
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Radavelli, Marco	Achieving change requirements of feature models by an evolutionary approach	THE JOURNAL OF SYSTEMS AND SOFTWARE		10446/150850
Perugini, Paola; Bleve, Mariella; Redondi, Renato; Cortinovis, Fabiola; Colpani, Antonio	In vivo evaluation of the effectiveness of biocellulose facial masks as active delivery systems to skin	JOURNAL OF COSMETIC DERMATOLOGY		10446/150966

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

Filippini, M.; Masiero, G.; Steinbach, S.	The impact of ambient air pollution on hospital admissions	THE EUROPEAN JOURNAL OF HEALTH ECONOMICS		10446/151106
Masiero, G.; Santarossa, M.	Earthquakes, grants, and public expenditure: How municipalities respond to natural disasters	JOURNAL OF REGIONAL SCIENCE		10446/151108
Ahmed, Bestoun S.; Gargantini, Angelo; Zamli, Kamal Z.; Yilmaz, Cemal; Bures, Miroslav; Szeles, Marek	Code-aware combinatorial interaction testing	IET SOFTWARE		10446/151142
Cattaneo, Mattia; Civera, Alice; Meoli, Michele; Paleari, Stefano	Analysing policies to increase graduate population: do tuition fees matter?	EUROPEAN JOURNAL OF HIGHER EDUCATION		10446/151331
Bacis, Enrico; De Capitani Di Vimercati, Sabrina; Foresti, Sara; Paraboschi, Stefano; Rosa, Marco; Samarati, Pierangela	Securing Resources in Decentralized Cloud Storage	IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION FORENSICS AND SECURITY		10446/151378
Colombi, Roberto; Giordano, Sabrina	Likelihood-based tests for a class of misspecified finite mixture models for ordinal categorical data	TEST		10446/151941
Colombi, Roberto; Giordano, Sabrina; Gottard, Anna	Discussion of "The class of CUB models: statistical foundations, inferential issues and empirical evidence"	STATISTICAL METHODS & APPLICATIONS		10446/151947
Mazzoleni, Mirko; Previdi, Fabio; Scandella, Matteo; Pispola, Giulio	Experimental development of a health monitoring method for electro-mechanical actuators of flight control primary surfaces in more electric aircrafts	IEEE ACCESS		10446/151964
Brioschi, Maria Sole; Hahn, Davide; Minola, Tommaso	Imprenditorialità studentesca. Un fenomeno in forte crescita	SISTEMI & IMPRESA	CYFE	10446/153027
Cumming, Douglas; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	Investors' choices between cash and voting rights: Evidence from dual-class equity crowdfunding	RESEARCH POLICY	CCSE	10446/153105
Horta, H.; Cattaneo, M.; Meoli, M.	The impact of Ph.D. funding on time to Ph.D. completion	RESEARCH EVALUATION	CCSE	10446/153128
Cumming, D.; Meoli, M.; Vismara, S.	Does equity crowdfunding democratize entrepreneurial finance?	SMALL BUSINESS ECONOMICS	CCSE	10446/153130
Huang, Winifred; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	The Geography of Initial Coin Offerings	SMALL BUSINESS ECONOMICS	CCSE	10446/153136
Daraio, C.; Heitor, M.; Meoli, M.; Paleari, S.	Policy turnaround: Towards a new deal for research and higher education. Governance, evaluation and rankings in the big data era	HIGHER EDUCATION QUARTERLY	CCSE	10446/153138
Block, Joern; Fisch, Christian; Vismara, Silvio; Andres, René	Private equity investment criteria: An experimental conjoint analysis of venture capital, business angels, and family offices	JOURNAL OF CORPORATE FINANCE		10446/153177
Fisch, C.; Masiak, C.; Vismara, S.; Block, J.	Motives and profiles of ICO investors	JOURNAL OF BUSINESS RESEARCH		10446/153236

Weiss Cohen, Miri; Regazzoni, Daniele	Hand rehabilitation assessment system using leap motion controller	AI & SOCIETY	10446/153316
Finazzi, Francesco; Paci, Lucia	Quantifying personal exposure to air pollution from smartphone-based location data	BIOMETRICS	10446/153328
Finazzi, Francesco; Paci, Lucia	Kernel-based estimation of individual location densities from smartphone data	STATISTICAL MODELLING	10446/153330
Giardini, C.; Lorenzi, S.; Pastore, T.; Pellegrini, G.; Ravasio, C.	Investigation on the migration of material from tool to workpiece in micro-EDM drilling	LA METALLURGIA ITALIANA	10446/153366
Panetto, Hervé; Weichhart, Georg; Pinto, Roberto	Special section on Industry 4.0: Challenges for the future in manufacturing	ANNUAL REVIEWS IN CONTROL	10446/153382
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

### Contributi in volume (11)

Autori	Titolo	Titolo del volume	editore: Nome	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Verdicchio, Mario	Famous 'intelligent' computers	30-Second AI and Robotics	Ivy Press		10446/136402
Verdicchio, Mario	Art & AI	30-Second AI and Robotics	Ivy Press		10446/136404
Martini, Gianmaria; Scotti, Davide; Volta, Nicola	Global Airline Productivity, 1980-2013	Airline Economics in Europe	Emerald		10446/146484
Golini, Ruggero; Kalchschmidt, Matteo	Supply chain management and global value chains	Handbook on global value chains	Edward Elgar		10446/147345
Spreafico, Christian; Russo, Davide	Building a Semi-automatic Design for a Reliability Survey with Semantic Pattern Recognition	Reliability Engineering: Methods and Applications	CRC Press		10446/147778
Civera, Alice; Meoli, Michele; Vismara, Silvio	Academic entrepreneurship: between myth and reality	A Research Agenda for Entrepreneurship and Innovation	Edward Elgar		10446/151329
Pisciella, P.; Vespucci, M. T.; Bertocchi, M. I.; Zigrino, S.	A Time Consistent Risk Averse Three-Stage Stochastic Mixed Integer Optimisation Model for Power Generation Capacity Expansion	Collected works of Marida Bertocchi	World Scientific		10446/152425
Vanacker, Tom; Vismara, Silvio	What happens after a crowdfunding campaign?	Handbook of Research on Crowdfunding	Edward Elgar		10446/153242

Vismara, Silvio; Wirsching, Katharine; Otto, Jonah	David B. Audretsch, a Gatekeeper and Globetrotter	From Industrial Organization to Entrepreneurship. A Tribute to David B. Audretsch	Springer Nature	10446/153248
Regazzoni, Daniele; Vitali, Andrea; Rizzi, Caterina; Colombo, Giorgio	A virtual platform for lower limb prosthesis design and assessment	DHM and Posturography	Academic Press	10446/153268
Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina	Virtualization of the Human in the Digital Factory	Systems Engineering in the Fourth Industrial Revolution: Big Data, Novel Technologies, and Modern Systems Engineering	Wiley	10446/153326

### Curatele (3)

Curatori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Verdicchio, Mario; Carvalhais, Miguel; Ribas, Luisa; Rangel, André	xCoAx 2019: Proceedings of the Seventh Conference on Computation, Communication, Aesthetics & X	Universidade do Porto		10446/145897
Rangel, André; Carvalhais, Miguel; Ribas, Luísa; Verdicchio, Mario	Special Issue: xCoAx 2019	Universidade Católica Portuguesa		10446/150024
Duchien, Laurence; Trubiani, Catia; Scandariato, Riccardo; Mirandola, Raffaella; Navarro Martinez, Elena Maria; Weyns, Danny; Koziolk, Anne; Scandurra, Patrizia; Quinton, Clément	Proceedings of the 13th European Conference on Software Architecture, ECSA 2019, Paris, France, September 9-13, 2019, Companion Proceedings (Proceedings Volume 2)	ACM (Association for Computing Machinery)		10446/153288

### Brevetti (5)

Autori	Titolo	brevetto: Titolarità	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
D'Urso, Gianluca	A capsule for producing a beverage	Gruppo Gimoka s.r.l. 20090 Trezzano sul Naviglio		10446/150254
Vespucci, Maria Teresa; Piscicella, Paolo; Davò, Federica; Siface, Dario	Controllo di una rete di trasmissione di un bene di consumo	Università degli Studi di Bergamo; RSE S.p.A. - Ricerca sul Sistema Energetico		10446/152436
Caputi, Antonio; Russo, Davide	Apparatus for machining an object	Università degli Studi di Bergamo; VenturaPlus S.r.l.		10446/154011

Peri, Paolo; Russo, Davide; Spreafico, Christian; Dell'Innocenti, Riccardo	Method for the pyrolysis of raw materials, in particular raw materials deriving from tires or bitumen and pyrolysis equipment operating according to said method	Università degli Studi di Bergamo; Peri Paolo	10446/154014
Sala, Nicolò; Rusnati, Francesco; Rocco, Manuel; Russo, Davide; Spreafico, Christian; Caputi, Antonio; Carrara, Paolo	Ambulation assistance wearable device and corresponding method	Sala Nicolò; Rusnati Francesco; Rocco Manuel	10446/154023

### Atti di convegno (64)

Autori	Titolo	convegno: Nome	convegno: Luogo	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Spreafico, Christian; Russo, Davide	Case: Can TRIZ Functional Analysis Improve FMEA?	TRIZ Future Conference 2016: Systematic innovation and creativity, 16th International Conference of the European TRIZ Association, 24-27 October, Wrocław	Wrocław (Poland)		10446/131302
Mazzoleni, Mirko; Scandella, Matteo; Formentin, Simone; Previdi, Fabio	Classification of Light Charged Particles Via Learning-Based System Identification	CDC 2018: 57th IEEE Conference on Decision and Control, Miami Beach, FL, USA, December 17-19, 2018	Miami Beach (USA)		10446/134285
Cimini, Chiara; Pezzotta, Giuditta; Pinto, Roberto; Cavalieri, Sergio	Industry 4.0 technologies impacts in the manufacturing and supply chain landscape: an overview	SOHOMA'18: Service Orientation in Holonic and Multi-Agent Manufacturing: 8th International Workshop, University of Bergamo, Italy, 11-12 June 2018	Bergamo (Italy)		10446/136287
Toccu, Maurizio; Psaila, Giuseppe; Altomare, Davide	On-line aggregation of POIs from google and facebook	SAC 2019: The 34th Annual ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing, Limassol, Cyprus, April 8-12, 2019	Limassol (Cyprus)		10446/140302
Morcos, Mira; Elias, Jocelyne; Martignon, Fabio; Chen, Lin; Chahed, Tijani	A Combinatorial Auction for Joint Radio and Processing Resource Allocation in C-RAN	IEEE ICC2019: Empowering Intelligent Communications: IEEE International Conference on Communications, 20-24 May 2019, Shanghai, China	Shanghai (China)		10446/142347
Xiang, Bin; Elias, Jocelyne; Martignon, Fabio; Di Nitto, Elisabetta	Joint Network Slicing and Mobile Edge Computing in 5G Networks	ICC 2019 - 2019 IEEE International Conference on Communications (ICC)	Shanghai, China		10446/142351
Russo, Davide; Spreafico, Christian	A web-based portal for eco-improvement containing guidelines and environmental benefits estimator	KES-SDM 2019: 6th KES International Conference on Sustainable Design and Manufacturing, Budapest; Hungary, 4-5 June 2019	Budapest (Hungary)		10446/143898

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

Spreafico, Christian; Russo, Davide	Generating infographics for environmental product declarations (EPDs) with I-tree software	KES-SDM 2019: 6th KES International Conference on Sustainable Design and Manufacturing, Budapest; Hungary, 4-5 June 2019	Budapest (Hungary)	10446/143900
Caputi, Antonio; Cohen, Miri Weiss; Rizzi, Caterina; Russo, Davide	Truss design and optimization using stress analysis and NURBS curves	ASME 2018 International Mechanical Engineering Congress and Exposition	Pittsburgh, Pennsylvania, USA	10446/143904
Spreafico, Matteo; Fayemi, Pierre-Emmanuel.; Bersano, Giacomo	An investigation of the relations on business areas and recycled materials in circular economy	KES-SDM 2019: 6th KES International Conference on Sustainable Design and Manufacturing, Budapest; Hungary, 4-5 June 2019	Budapest (Hungary)	10446/143906
Sala, Roberto; Pezzotta, Giuditta; Pirola, Fabiana; Huang, George Q.	Decision-Support System-based Service Delivery in the Product-Service System Context: Literature Review and Gap Analysis	CIRP 2019: 11th CIRP Conference on Industrial Product-Service Systems, IPS2 2019, Zhuhai and Hong Kong, China, 29-31 May 2019	Hong Kong (China)	10446/144078
Zambetti, Michela; Pinto, Roberto; Pezzotta, Giuditta	Data lifecycle and technology-based opportunities in new Product Service System offering towards a multidimensional framework	CIRP 2019: 11th CIRP Conference on Industrial Product-Service Systems, IPS2 2019, Zhuhai and Hong Kong, China, 29-31 May 2019	Hong Kong (China)	10446/144080
Pirola, Fabiana; Pezzotta, Giuditta; Rondini, Alice	Early-stage assessment of PSS concepts: a case study in automation industry	CIRP 2019: 11th CIRP Conference on Industrial Product-Service Systems, IPS2 2019, Zhuhai and Hong Kong, China, 29-31 May 2019	Hong Kong (China)	10446/144082
Russo, Davide; Caputi, Antonio	How to Classify Compliant Mechanisms	ADM 2019: International Conference on Design Tools and Methods in Industrial Engineering, Modena, Italy, 9-10 September 2019	Modena (Italy)	10446/144838
Sala, Roberto; Pezzotta, Giuditta; Pirola, Fabiana; Huang, George Q.	Service delivery process improvement using decision support systems in two manufacturing companies	CIRP 2019: 11th CIRP Conference on Industrial Product-Service Systems, IPS2 2019, Zhuhai and Hong Kong, China, 29-31 May 2019	Hong Kong (China)	10446/145328
Bertoni, Marco; Pezzotta, Giuditta; Scandella, Beatrice; Wall, Johan; Jonsson, Pontus	Life cycle simulation to support cross-disciplinary decision making in early PSS design	CIRP IPS2 2019: 11th CIRP Conference on Industrial Product-Service Systems "Smart Product and Service Twin", May 29-31th, 2019, Zhuhai - Hong Kong, China	Zhuhai - Hong Kong (China)	10446/146517
Romero Diaz, David Carlos; Gaiardelli, Paolo; Pezzotta, Giuditta; Cavalieri, Sergio	The Impact of Digital Technologies on Services Characteristics: Towards Digital Servitization	APMS 2019: International Conference on Advances in Production Management Systems "Toward smart production management systems", Austin, Texas, 1-5 September 2019	Austin (Texas)	10446/146519

Zambetti, Michela; Cimini, Chiara; Pirola, Fabiana; Pinto, Roberto	Exploiting data analytics for improved energy management decision-making	Augmented knowledge: A new era of industrial systems engineering: 24th Summer School "Francesco Turco", Brescia, 11-13 September 2019	Brescia (Italia)	10446/146587
Sala, Roberto; Pirola, Fabiana; Dovere, Emanuele; Cavalieri, Sergio	A Dual Perspective Workflow to Improve Data Collection for Maintenance Delivery: An Industrial Case Study	APMS 2019: International Conference on Advances in Production Management Systems "Toward smart production management systems", Austin, Texas, 1-5 September 2019	Austin (Texas)	10446/146656
Russo, Davide; Carrara, Paolo	Innovation Lab: New TRIZ Tools for Fast Idea Triggering	19th International TRIZ Future Conference, TFC 2019	Marrakesh, Morocco	10446/146658
Russo, Davide; Spreafico, Christian; Spreafico, Matteo	Patent Based Method to Evaluate the Market Potential of a Product	19th International TRIZ Future Conference, TFC 2019	Marrakesh, Morocco	10446/146660
Russo, Davide; Peri, Paolo; Spreafico, Christian	TRIZ Applied to Waste Pyrolysis Project in Morocco	19th International TRIZ Future Conference, TFC 2019	Marrakesh, Morocco	10446/146662
Invernizzi, Daniela; Gaiardelli, Paolo; Arica, Emrah; Powell, Daryl	MES Implementation: Critical Success Factors and Organizational Readiness Model	APMS 2019: International Conference on Advances in Production Management Systems "Toward smart production management systems", Austin, Texas, 1-5 September 2019	Austin (Texas)	10446/147370
Romero, David; Gaiardelli, Paolo; Powell, Daryl; Wuest, Thorsten; Thürer, Matthias	Total Quality Management and Quality Circles in the Digital Lean Manufacturing World	APMS 2019: International Conference on Advances in Production Management Systems "Toward smart production management systems", Austin, Texas, 1-5 September 2019	Austin (Texas)	10446/147372
Romero, David; Gaiardelli, Paolo; Thürer, Matthias; Powell, Daryl; Wuest, Thorsten	Cyber-Physical Waste Identification and Elimination Strategies in the Digital Lean Manufacturing World	APMS 2019: International Conference on Advances in Production Management Systems "Toward smart production management systems", Austin, Texas, 1-5 September 2019	Austin (Texas)	10446/147374
Garcia Bringas, P.; Pastor, I.; Psaila, G.	Can BlockChain Technology Provide Information Systems with Trusted Database? The Case of HyperLedger Fabric	13th International Conference on Flexible Query Answering Systems, FQAS 2019	Amantea, Italy	10446/148459
Lepore, Lorenzo; Namici, Manuel; Ronconi, Giacomo; Ruzzi, Marco; Santarelli, Valerio; Savo, Domenico Fabio	Monolith: An OBDM and knowledge graph management platform	ISWC 2019 Satellites: Satellite Tracks (Posters & Demonstrations, Industry, and Outrageous Ideas) co-located with 18th International Semantic Web Conference (ISWC 2019), Auckland, New Zealand, 26-30 October 2019	Auckland (New Zealand)	10446/149343

Lembo, D.; Rosati, R.; Savo, D. F.	A Novel Approach to Controlled Query Evaluation in DL-Lite	27th Italian Symposium on Advanced Database Systems, SEBD 2019	Castiglione della Pescaia (Grosseto), Italy	10446/149345
Lembo, Domenico; Rosati, Riccardo; Savo, Domenico Fabio	Revisiting controlled query evaluation in description logics	IJCAI 2019: the 28th International Joint Conference on Artificial Intelligence, Macao, China, August 10-16, 2019	Macao (China)	10446/149347
Bombarda, Andrea; Bonfanti, Silvia; Gargantini, Angelo	Developing Medical Devices from Abstract State Machines to Embedded Systems: A Smart Pill Box Case Study	TOOLS 2019: 51st International Conference on Software Technology: Methods and Tools, Innopolis, Russia, October 15-17, 2019	Innopolis (Russia)	10446/150814
Bombarda, Andrea; Bonfanti, Silvia; Gargantini, Angelo; Radavelli, Marco; Duan, Feng; Lei, Yu	Combining Model Refinement and Test Generation for Conformance Testing of the IEEE PHD Protocol Using Abstract State Machines	ICTSS 2019: 31st IFIP WG 6.1 International Conference on Testing Software and Systems, Paris, France, 15-17 October 2019	Paris (France)	10446/150840
García, Sergio; Strüber, Daniel; Brugali, Davide; Di Fava, Alessandro; Schillinger, Philipp; Pelliccione, Patrizio; Berger, Thorsten	Variability modeling of service robots: Experiences and challenges	VAMOS 2019: 13th International Workshop on Variability Modelling of Software-Intensive Systems, February 6-8, 2019, Leuven, Belgium	Leuven (Belgium)	10446/150976
André, Étienne; Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Radavelli, Marco	Repairing Timed Automata Clock Guards through Abstraction and Testing	TAP 2019: 13th International Conference, Part of the Third World Congress on Formal Methods 2019, Porto, Portugal, 9-11 October 2019	Porto (Portugal)	10446/151144
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Radavelli, Marco	Efficient and guaranteed detection of t-Way failure-inducing combinations	ICSTW 2019: 12th IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation Workshops, Xian, China, 22-27 April 2019	Xian (China)	10446/151146
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Radavelli, Marco	A process for fault-driven repair of constraints among features	SPLC 2019: 23rd International Systems and Software Product Line Conference, Paris, France, 9-13 September, 2019	Paris (France)	10446/151148
Arcaini, Paolo; Gargantini, Angelo; Riccobene, Elvinia	Regular Expression Learning with Evolutionary Testing and Repair	ICTSS 2019: 31st IFIP International Conference on Testing Software and Systems, Paris, France, 15-17 October 2019	Paris (France)	10446/151152
Camilli, Matteo; Gargantini, Angelo; Madaudo, Rosario; Scandurra, Patrizia	HYPpOTesT: Hypothesis Testing Toolkit for Uncertain Service-Based Web Applications	IFM 2019: 5th International Conference on Integrated Formal Methods, Bergen, Norway, 4-8 December 2019	Bergen (Norway)	10446/151154

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

Garn, Bernhard; Radavelli, Marco; Gargantini, Angelo; Leithner, Manuel; Simos Dimitris, E.	A fault-driven combinatorial process for model evolution in XSS vulnerability detection	IEA/AIE 2019: 32nd International Conference on Industrial, Engineering and Other Applications of Applied Intelligent Systems, Graz, Austria, 9-11 July 2019	Graz (Austria)	10446/151156
Gaspari, Paolo; Riccobene, Elvinia; Gargantini, Angelo	A formal design of the hybrid European rail traffic management system	FAACS 2019: 3rd Workshop on Formal Approaches for Advanced Computing Systems, co-located with ECSA 2019: 13th European Conference on Software Architecture, Paris, France, 10 September 2019	Paris (France)	10446/151158
Bacis, Enrico; De Capitani Di Vimercati, Sabrina; Facchinetti, Dario; Foresti, Sara; Livraga, Giovanni; Paraboschi, Stefano; Rosa, Marco; Samarati, Pierangela	Multi-Provider Secure Processing of Sensors Data	PerCom 2019: IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications, Kyoto, Japan, 11-15 March 2019	Kyoto (Japan)	10446/151175
Cimini, Chiara; Lagorio, Alexandra; Pirola, Fabiana; Pinto, Roberto	Exploring human factors in Logistics 4.0: empirical evidence from a case study	9th IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control MIM 2019	Berlin, Germany	10446/151781
Mazzoleni, M.; Scandella, M.; Previdi, F.	A comparison of manifold regularization approaches for kernel-based system identification	13th IFAC Workshop on Adaptive and Learning Control Systems ALCOS 2019, Winchester, United Kingdom, 4-6 December 2019	Winchester (UK)	10446/151966
Yung, I.; Maccarana, Y.; Maroni, G.; Previdi, F.	Partially Structured Robotic Picking for Automation of Tomato Transplantation	ICM 2019: IEEE International Conference on Mechatronics, Humboldt Building, Ilmenau, Germany, 18-20 March 2019	Ilmenau (Germany)	10446/151968
Vespucci, Maria Teresa; Piscicella, Paolo; Viganò, Giacomo; Moneta, Diana; Rossi, Marco; Stein, Daniele; Consiglio, Lilia	Centralized Optimal Management of Distribution Resources Considering the Effects of Local Controllers of Generators	2019 IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Europe (ISGT-Europe): New Businesses for energy transition, Bucharest, Romania, 29 September - 2 October 2019	Bucharest (Romania)	10446/152432
Perico, Paolo; Arica, Emrah; Powell, Daryl J.; Gaiardelli, Paolo	MES as an Enabler of Lean Manufacturing	MIM 2019: 9th IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control, Berlin, Germany, 28-30 August 2019	Berlin (Germany)	10446/152702
Romero, David; Gaiardelli, Paolo; Powell, Daryl; Wuest, Thorsten; Thürer, Matthias	Rethinking Jidoka Systems under Automation & Learning Perspectives in the Digital Lean Manufacturing World	MIM 2019: 9th IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control, Berlin, Germany, 28-30 August 2019	Paris (France)	10446/152710

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

Azzini, Antonia; Cortesi, Nicola; Topalovic, Amir; Psaila, Giuseppe	Radar, a framework for automated reporting	16th International Conference on Applied Computing 2019, Cagliari, Italy, November 7-9, 2019	Cagliari (Italy)		10446/152933
Psaila, Giuseppe; Marrara, Stefania	A first step towards a fuzzy framework for analyzing collections of JSON documents	16th International Conference on Applied Computing 2019, Cagliari, Italy, November 7-9, 2019	Cagliari (Italy)		10446/152937
Bringas, Pablo Garcia; Pastor-López, Iker; Psaila, Giuseppe	Current Trends for Blockchain and Smart Contracts (In Financial Services)	Entrenova 2019: ENTERprise REsearch INNOVation Conference, 12-14 September 2019, Croatia, Rovinj	Rovinj (Croatia)		10446/152944
West, Shaun; Gaiardelli, Paolo; Mathews, Anet	Overcoming the challenges of change management associated with servitization: lessons from 20 practical cases	Delivering Services Growth in the Digital Era: Spring Servitization Conference 2019, 13-15 May 2019, Linköping, Sweden	Linköping (Sweden)		10446/152967
Songini, Lucrezia; Gaiardelli, Paolo; Jarrahi, Farnaz	Automotive Aftermarket Business Model Evolution in the era of Digital Transformation	XXXIX Convegno Nazionale AIDEA: Identità, innovazione e impatto dell'aziendalismo italiano. Dentro l'economia digitale, Torino, 12-13 Settembre 2019	Torino (Italia)		10446/152975
Jarrahi, F.; Manenti, A.; Tortorella, G. L.; Gaiardelli, P.	Facing the challenges of the future through the synergetic adoption of Industry 4.0 and Lean manufacturing	Augmented knowledge: A new era of industrial systems engineering. XXIV Summer School Francesco Turco, Brescia, 11-13 September 2019	Brescia (Italy)		10446/152977
Di Marino, Castrese; Rega, Andrea; Vitolo, Ferdinando; Patalano, Stanislao; Lanzotti, Antonio	The anthropometric basis for the designing of collaborative workplaces	MetroInd4.0&IoT: 2nd IEEE International Workshop on Metrology for Industry 4.0 and Internet of Things, Naples, Italy, 4-6 June 2019	Naples (Italy)		10446/152979
Colli, Michele; Sala, Roberto; Pirola, Fabiana; Pinto, Roberto; Cavalieri, Sergio; Waehrens, Brian Vejrum	Implementing a dynamic FMECA in the digital transformation era	MIM 2019: 9th IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control, Berlin, Germany, 28-30 August 2019	Berlin (Germany)	CELS	10446/153004
Regazzoni, Daniele; Vitali, Andrea; Rizzi, Caterina	Towards a broad use of gamification based on hand tracking in post stroke patients	IDETC-CIE 2019: ASME International Design Engineering Technical Conferences and Computers and Information in Engineering Conference, Anaheim, CA, August 18 - 21, 2019	Anaheim (USA)		10446/153232
Regazzoni, Daniele; Vitali, Andrea; Zefinetti, Filippo C.; Rizzi, Caterina	Gait analysis in the assessment of patients undergoing a total hip replacement	IMECE 2019: International Mechanical Engineering Congress and Exposition, Salt Lake City, Utah, November 11 - 14, 2019	Salt Lake City (USA)		10446/153234

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

Vitali, Andrea; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Maffioletti, Federico	A new approach for medical assessment of patient's injured shoulder	IDETC-CIE 2019: ASME International Design Engineering Technical Conferences and Computers and Information in Engineering Conference, Anaheim, CA, August 18 – 21, 2019	Anaheim (USA)	10446/153240
Vitali, Andrea; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina; Maffioletti, Federico	Assessment of Patient's Injured Shoulder Based on Digital Motion Acquisition	16th annual International CAD Conference (CAD'19), Singapore, 24-26 June 2019	Singapore	10446/153250
Vitali, Andrea; Colombo, Giorgio; Regazzoni, Daniele; Rizzi, Caterina	Virtual prototyping and physical experimentation of lower limb prosthesis	REHAB 2019 : 5th Workshop on ICTs for improving Patients Rehabilitation Research Techniques, Popayán, Colombia, 11-13 September 2019	Popayán (Colombia)	10446/153260
Mirandola, Raffaella; Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	Self-accounting in architecture-based self-adaptation	ECSA 2019: 13th European Conference on Software Architecture, Paris, France, 9-13 September 2019	Paris (France)	10446/153284
Arcaini, Paolo; Mirandola, Raffaella; Riccobene, Elvinia; Scandurra, Patrizia	A Pattern-Oriented Design Framework for Self-Adaptive Software Systems	2019 IEEE International Conference on Software Architecture Companion (ICSA-C), Hamburg, Germany, 25-26 March 2019	Hamburg (Germany)	10446/153286
Weiss Cohen, Miri; Regazzoni, Daniele	A motion capture realization method for assisting in product design via parametric surfaces	IMECE2019: International Mechanical Engineering Congress & Exposition, Salt Lake City, USA, 8-14 November 2019	Salt Lake City (USA)	10446/153320
Caputi, Antonio; Russo, Davide	Optimal synthesis of topology for compliant mechanisms	IMECE 2019: International Mechanical Engineering Congress and Exposition, Salt Lake City, Utah, November 11 – 14, 2019	Salt Lake City (USA)	10446/153797
Venkatrama, Ranjith; Sergioli, Giuseppe; Freytes, Hector; Leporini, Roberto	Fredkin and Toffoli Quantum Gates: Fuzzy Representations and Comparison	II International Workshop on Quantum Mechanics and Quantum Information. Physical, Philosophical and Logical Approaches, CLEA, Brussels Free University, Belgium, 23-24 July 2015	Brussels (Belgium)	10446/154304



Università degli studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Dipartimento di Ingegneria e scienze applicate**

Viale Marconi 5 - Dalmine

Direttore: prof.ssa Giovanna Barigozzi  
giovanna.barigozzi@unibg.it

*<https://disa.unibg.it/it>*

## **INDICE**

---

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

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

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

### **3. Risultati dell'attività di ricerca**

- 3.1. Prodotti dell'attività di ricerca
- 3.2. Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

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

- 4.1. Public engagement

### **5. Infrastrutture, strumentazione e attrezzature utilizzate per la ricerca**

- 5.1. Laboratori di ricerca
- 5.2. Grandi attrezzature per la ricerca

### **6. Mobilità internazionali**

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

### **7. Accordi con Centri di Ricerca nazionali e internazionali**

- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019 (dati al 31/12/2019)**

<b>Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate</b>				
		<b>2019</b>		
<b>cod Area</b>	<b>Area del SSD</b>	<b>Professori di I Fascia</b>	<b>Professori di II Fascia</b>	<b>Ricercatori</b>
02	Scienze fisiche	-	-	2
03	Scienze chimiche	1	1	2
08	Ingegneria civile ed architettura	3	3	6
09	Ingegneria industriale e dell'informazione	6	13	7
<b>TOTALE</b>		<b>10</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Totale Dipartimento nel 2019		44		
Totale docenti e ricercatori alla data del 31.12.2019		44		

	<b><u>SSD</u></b>	<b><u>AREA</u></b>	
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>			
BARIGOZZI Giovanna	ING-IND/09	09	
BASSI Francesco	ING-IND/06	09	
COSSALI Gianpietro	ING-IND/10	09	
FONTANA Francesca	CHIM/07	03	
MIRABELLA ROBERTI Giulio	ICAR/19	08	
PASTORE Tommaso	ING-IND/22	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>			
BELLERI Andrea	ICAR/09	08	da 16/11/19
BOTTI Lorenzo Alessio	ING-IND/01	09	da 16/11/19
CABRINI Marina	ING-IND/22	09	
COPPOLA Luigi	ING-IND/22	09	
FRANCHINI Giuseppe	ING-IND/09	09	
LORENZI Vittorio	ING-IND/13	09	
MANGHISONI Massimo	ING-INF/01	09	
MARINI Alessandra	ICAR/09	08	
NATALI SORA Isabella	CHIM/07	03	
RAVELLI Silvia	ING-IND/09	09	
RIGHETTINI Paolo	ING-IND/13	09	
RONZONI Maria Rosa	ICAR/20	08	
ROSCIA Mariacristina	ING-IND/33	09	da 1/10/19
SANTINI Maurizio	ING-IND/10	09	
TONINI Simona	ING-IND/10	09	
TRAVERSI Gianluca	ING-INF/01	09	
ZAPPA Bruno Fausto	ING-IND/13	09	
<b>RICERCATORI UNIVERSITARI</b>			
ABDEH Hamed (a t.d.)	ING-IND/08	09	da 1/10/19
ADOBATI Fulvio	ICAR/21	08	

BAGGINI Angelo	ING-IND/32	09	
CARDACI Alessio	ICAR/17	08	
COLOMBO Alessandro (a t.d.)	ING-IND/06	09	
D'URSO Maria Grazia	ICA/06	08	da 1/3/19
FERRARI Rosalba (a t.d.)	ICAR/08	08	
FRANCHINA Nicoletta (a t.d.)	ING-IND/08	09	
GAIONI Luigi (a t.d.)	ING-INF/01	09	
GARATTINI Remo	FIS/02	02	
LORENZI Sergio (a t.d.)	ING-IND/22	09	
MARANA Barbara	ICAR/06	08	
PELOSATO Renato (a t.d.)	CHIM/07	03	
ROSACE Giuseppe	CHIM/07	03	
RUSCICA Giuseppe	ICAR/11	08	
STRADA Roberto	ING-IND/13	09	
VAI Ilaria (a t.d.)	FIS/01	02	Da 1/2/19

## 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Dottorandi di ricerca	25	8
Assegnisti di ricerca escluse le proroghe, compresi i rinnovi	22	8 (di cui 2 rinnovi)

Dal 1/9/2019 afferiscono al Dipartimento anche gli assegnisti: Cortinovis Filippo, Sana Stefano e Togni Stefano, provenienti dal Centro GITT, cessato.

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

### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Azzola Pietro
- **Titolo progetto:** *Integrazione di tecniche fotogrammetriche e laser-scanning per lo studio del costruito storico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Mirabella Roberti Giulio
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Coffetti Denny
- **Titolo progetto:** *Corrosione di acciai per strutture in calcestruzzo armato confezionato con leganti tradizionali e innovativi a basso impatto ambientale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Pastore Tommaso
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Di Summa Davide
- **Titolo progetto:** *Studio di materiali schermanti dalle radiazioni elettromagnetiche per l'edilizia*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Ruscica Giuseppe

- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Labò Simone
- **Titolo progetto:** *Riqualificazione del patrimonio edilizio attraverso sistemi ad alta resilienza sismica e a basso impatto ambientale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Belleri Andrea
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Locatelli Patrick
- **Titolo progetto:** *Tecnologie dei sensori e della microelettronica per il monitoraggio remoto di pazienti affetti da malattie del sistema nervoso centrale*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Re Valerio
- **Durata:** 12 mesi (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Maltagliati Miranda
- **Titolo progetto:** *Metodologie e modelli di riferimento per la progettazione e il controllo del sistema produttivo e logistico nel contesto smart manufacturing*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Pinto Roberto
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Passoni Chiara
- **Titolo progetto:** *Demolizione o recupero? Modelli per la valutazione della vita residua degli edifici esistenti*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marini Alessandra
- **Durata:** 12 mesi (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** SAADATMANDI Soheil
- **Titolo progetto:** *Le reti intelligenti per il controllo dei carichi domestici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roscia Mariacristina
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento

## 2. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	18	26
Ricerca finanziata da Enti Esterni	5	7
Ricerca nazionale	3	-
Ricerca internazionale	2	3
Ricerca per conto terzi	6	13
Consulenza per conto terzi	7	2

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Fulvio Adobati
- **Titolo progetto:** *De-sealing e opzioni di rigenerazione urbana*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.300,39

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Barigozzi
- **Titolo progetto:** *Applicazione della tecnica PSP allo studio del raffreddamento a film su lastra piana*
- **Finanziamento complessivo:** € 9.901,17
  
- **Responsabile scientifico:** Lorenzo Alessio 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:** € 15.673,65
  
- **Responsabile scientifico:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *La chiesa di Sant'Andrea in Porta Dipinta a Bergamo: un progetto per la conoscenza*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.300,39
  
- **Responsabile scientifico:** Gianpietro Cossali
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di modelli analitici per il trasporto di massa ed energia da gocce liquide non sferiche in ambiente gassoso con proprietà termofisiche variabili*
- **Finanziamento complessivo:** € 6.600,78
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Fontana
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di nuovi materiali funzionali organici e inorganici per applicazioni in ambito analitico, biomedico e ambientale*
- **Finanziamento complessivo:** € 9.901,17
  
- **Responsabile scientifico:** Remo Garattini
- **Titolo progetto:** *Metodi della fisica teorica e sperimentale, e applicazioni a settori interdisciplinari e di confine*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.300,39
  
- **Responsabile scientifico:** Barbara Manara
- **Titolo progetto:** *Il rilievo topografico del territorio e sua analisi con gis tools*
- **Finanziamento complessivo:** € 989,60
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Effetto della tecnologia di additive manufacturing (LPBF vs EBM) sulla corrente di passività della lega Ti6Al4V per impieghi biomedicali*
- **Finanziamento complessivo:** € 13.201,56
  
- **Responsabile scientifico:** Valerio Re
- **Titolo progetto:** *Progetto di circuiti microelettronici integrati in tecnologie a scala nanometrica*
- **Finanziamento complessivo:** € 14.916,16
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Righettini
- **Titolo progetto:** *Analisi dinamica e controllo di un veicolo autobilanciato*
- **Finanziamento complessivo:** € 7.510,28
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Riqualificazione sostenibile del patrimonio edilizio del secondo dopoguerra mediante doppio involucro per il rinforzo strutturale, l'efficientamento energetico, la riqualificazione architettonica ed urbana*
- **Finanziamento complessivo:** € 9.901,17
  
- **Responsabile scientifico:** Egidio Rizzi
- **Titolo progetto:** *Analisi, modellazione e ottimizzazione strutturale*
- **Finanziamento complessivo:** € 8.932,29
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Rosa Ronzoni
- **Titolo progetto:** *Big beautiful buildings. Quando si costruisce il futuro*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.859,99

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Studio, sintesi e caratterizzazione di sensori chimici inossidabili per applicazioni in ambito medicale*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.300,39
  
- **Responsabile scientifico:** Mariacristina Roscia
- **Titolo progetto:** *V2G and prosumers side management for smart grid*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.300,39
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Ruscica
- **Titolo progetto:** *Deployable tensegrity pavilion*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.912,84
  
- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Flussi multifase alla microscala in mezzi porosi*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.300,39

### **RICERCA finanziata da Enti Esterni**

- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessio Cardaci
- **Titolo progetto:** *Le mura di Bergamo e i sistemi fortificati della Serenissima: esperienze di conoscenza, tutela e valorizzazione a confronto*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Regione Lombardia – Bando Cultura: bando per la presentazione di progetti di promozione educativa e culturale
- **Durata della ricerca:** 1/7/2019 – 31/12/2019
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 8.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 8.000
- **Finanziamento complessivo:** € 16.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *I-TEX: trattamento per materiali tessili ad uso tecnico realizzato mediante applicazione di coating ceramico organico-inorganico con proprietà idrorepellente, fluoro-free e formaldeide-free*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Fondazione University for Innovation (U4I) – Invito a presentare proposte all'Innovation Project Fund 2019 di U4I
- **Durata della ricerca:** 1/12/2019 – 30/11/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 62.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 62.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Andrea Belleri
- **Titolo progetto:** *RELUIS 2019-2021*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Durata della ricerca:** 1/1/2019 – 31/12/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 83.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 25.000
- **Finanziamento complessivo:** € 108.000
  
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alessandra Marini
- **Titolo progetto:** *RELUIS 2019-2021*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Durata della ricerca:** 1/1/2019 – 31/12/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 45.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 45.000

- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *RELUIS 2019-2021*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** Dipartimento Protezione Civile- Accordo Quadro tra DPC e Consorzio Reluis
- **Durata della ricerca:** 1/1/2019 – 31/12/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 72.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 72.000

## RICERCA NAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Life-long optimized structural assessment and proactive maintenance with pervasive sensing techniques*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** MIUR – PRIN 2017
- **Durata della ricerca:** 15/9/2019 – 15/9/2022
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 83.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 25.000
- **Finanziamento complessivo:** € 108.000

- **Responsabile scientifico del progetto:** Maria Grazia D'Urso
- **Titolo progetto:** *GAMHER – Geomatics data acquisition and management for landscape and built heritage in a European perspective*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** MIUR – PRIN 2015\*
- **Durata della ricerca:** 1/3/2019 – 4/2/2020
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 17.658,14
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 17.658,14

\*progetto finanziato quanto la responsabile afferiva all'Università di Camerino

- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Sistema di monitoraggio intelligente per la sicurezza delle infrastrutture urbane*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** MIUR – PON R&I 2014–2020
- **Durata della ricerca:** 1/5/2019 – 31/10/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 85.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 85.000
- **Finanziamento complessivo:** € 170.000

## RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Francesco Bassi
- **Titolo progetto:** *High-fidelity LES/DNS data for innovative turbulence models*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** Commissione Europea – HORIZON2020 Societal Challenges
- **Durata della ricerca:** 11/7/2019 – 30/6/2022
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 250.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 250.000

- **Responsabile scientifico del progetto:** Massimo Manghisoni
- **Titolo progetto:** *Large format x-ray imager with mega-frame readout capability*
- **Ente finanziatore:** European X-Ray Free-Electron Laser Facility GmbH (XFEL)
- **Durata della ricerca:** 1/7/2018 – 30/6/2020
- **Finanziamento:** € 109.040

## RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Luigi Coppola
- **Titolo progetto:** *Sperimentazione di prodotto BASF tramite studio di additive inibitori di corrosion migrant per calcestruzzi*
- **Committente:** BASF CC Italia
- **Durata:** 24/1/2019 – 19/1/2020
- **Finanziamento:** € 25.000
- **codice UGOV :** COPPBASF19
  
- **Responsabile scientifico:** Luigi Coppola
- **Titolo progetto:** *Studio sui materiali per la conservazione e il restauro dei mosaici del battistero di San Giovanni del Duomo di Firenze*
- **Committente:** Opera di Santa Maria del Fiore
- **Durata:** 18/2/2019 – 7/11/2019
- **Finanziamento:** € 20.000
- **codice UGOV :** COPPOPSMFI19
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandra Marini
- **Titolo progetto:** *Ricerca per l'adeguamento sismico del patrimonio immobiliare comunale*
- **Committente:** Comune di Brescia
- **Durata:** 27/5/2019 – 26/3/2020
- **Finanziamento:** € 30.000
- **codice UGOV :** MARICOMBS19
  
- **Responsabile scientifico:** Gianluca Traversi
- **Titolo progetto:** *Sviluppo di firmware per il sistema sBB che ha lo scopo di monitorare dati inerziali e ambientali*
- **Committente:** lo Tty
- **Durata:** 8/8/2019 – 5/3/2020
- **Finanziamento:** € 15.000
- **codice UGOV :** TRAVIOTTY19
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Riva
- **Titolo progetto:** *Sviluppo dei seguenti dispositivi: collegamento pilastro-fondazione; collegamento pilastro-pilastro; collegamento trave-pilastro per la realizzazione di strutture prefabbricate a telaio*
- **Committente:** Edilmatic srl
- **Durata:** 21/10/2019 – 20/10/2021
- **Finanziamento:** € 79.250
- **codice UGOV :** RIVPEDIL19
  
- **Responsabile scientifico:** Luigi Coppola
- **Titolo progetto:** *Studio sperimentale su traverse ferroviarie in CAP*
- **Committente:** Astaldi S.p.A.
- **Durata:** 24/10/2019 – 23/4/2020
- **Finanziamento:** € 35.000
- **codice UGOV :** COPPASTA19

## CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Consulenza inerente allo studio e valutazione di un approccio innovativo alla tintura per esaurimento*
- **Committente:** Loris Bellini srl
- **Durata:** 24/1/2019 – 13/2/2019
- **Finanziamento:** € 2.500

- **codice UGOV :** ROSALOB19
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Consulenza relativa ad attività di supporto tecnico riguardanti i fatti oggetto di indagini e le attività connesse con l'incidente probatorio in corso (integrazione)*
- **Committente:** avv. Guido Colella
- **Durata:** 31/1/2019 – 31/3/2020
- **Finanziamento:** € 114.000
- **codice UGOV :** PASTCOLE19(INT18)
  
- **Responsabile scientifico:** Maurizio Santini
- **Titolo progetto:** *Consultancy services for understanding gasoline and diesel injector geometric characteristics and deposit visualisation (ulterior 7 iniettori diesel)*
- **Committente:** BP International
- **Durata:** 20/6/2019 – 31/3/2020
- **Finanziamento:** € 65.035
- **codice UGOV :** SANTBP19
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Consulenza nell'ambito di una ricerca di un'innovazione per lo sviluppo di un prodotto multifunzionale per la preparazione, la tintura ed il finissaggio tessile*
- **Committente:** BBC srl
- **Durata:** 16/7/2019 – 2/12/2019
- **Finanziamento:** € 10.000
- **codice UGOV :** ROSABBC19
  
- **Responsabile scientifico:** Andrea Belleri
- **Titolo progetto:** *Consulenza per l'interpretazione dei dati sperimentali di prove su tavola vibrante riguardante sensori analogici tipo "roll-ball" e digitali tipo "mems" e successiva definizione degli algoritmi sismici per tali sensori*
- **Committente:** Pietro Fiorentini S.p.A.
- **Durata:** 12/9/2019 – 31/12/2019
- **Finanziamento:** € 17.500
- **codice UGOV :** BELLFIO19
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Rosace
- **Titolo progetto:** *Consulenza nell'ambito del progetto REACT (Recycling of waste ACrylic Textiles)*
- **Committente:** Centrocot - Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A
- **Durata:** 3/10/2019 – 31/5/2022
- **Finanziamento:** € 159.114
- **codice UGOV :** ROSACECO19
  
- **Responsabile scientifico:** Marina Cabrini, Tommaso Pastore
- **Titolo progetto:** *Consulenza inerente a corrosione rilevata nell'impianto per produzione laterizi IME alimentato a gas naturale*
- **Committente:** SNAM Rete Gas S.p.A
- **Durata:** 21/10/2019 – 20/4/2020
- **Finanziamento:** € 9.600
- **codice UGOV :** CABRSNAM19B(INT15)

### 3. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

#### 3.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2019 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	166
Contributi in volume	8
Curatele	2
Interventi a convegno/Atti di congresso	55

(\*) 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>)

#### 3.2 Attività di divulgazione scientifica (convegni, seminari, workshop)

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	2
Seminari	12
Cicli di seminari	2
Workshop	3

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

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Alessio Cardaci, Giulio Mirabella Roberti, Monica Resmini

**Titolo del convegno:** *Rilievo e Restauro: per un turismo barrierless della Chiesa di Sant'Andrea*

**Data:** 21/2/2019

**Docente Responsabile:** Alessio Cardaci

**Titolo del convegno:** *Le mura veneziane di Bergamo e i sistemi fortificati della Serenissima*

**Data:** 11/12/2019

#### SEMINARI

**Docente Responsabile:** Valerio Re

**Titolo del seminario:** *Smart Wearable Technologies: la rivoluzione dell'healthcare nell'era dell'IoT*

**Data:** 13/5/2019 (c/o BergamoScienceCenter)

**Docente Responsabile:** Alessandra Marini

**Titolo del seminario:** *Riqualificazione integrata e sostenibile del patrimonio edilizio*

**Data:** 14/5/2019 (c/o BergamoScienceCenter)

**Docente Responsabile:** Giuseppe Rosace

**Titolo del seminario:** *Trattamenti chimici superficiali per trasformare i tessuti da convenzionali a smart*

**Data:** 15/5/2019 (c/o BergamoScienceCenter)

**Docente Responsabile:** Giuseppe Franchini

**Titolo del seminario:** *Verso un'energia più pulita: modelli per la progettazione delle centrali solari*

**Data:** 16/5/2019 (c/o BergamoScienceCenter)

**Docente Responsabile:** Paolo RIVA  
**Titolo del seminario:** *Extreme shells*  
**Data:** 26/7/2019

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati  
**Titolo del seminario:** *Rigenerazione, recupero, riuso: progetti di ambiti (ex) dismessi*  
**Data:** 28/05/20

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati  
**Titolo del seminario:** *Abaco architettura: una breve introduzione teorica al progetto*  
**Data:** 10/03/20

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati  
**Titolo del seminario:** *I contratti di Fiume nell'esperienza lombarda*  
**Data:** 22/11/19

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati  
**Titolo del seminario:** *Lo spazio educativo*  
**Data:** 21/05/19

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati  
**Titolo del seminario:** *Comunicare il progetto*  
**Data:** 26/02/19

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati  
**Titolo del seminario:** *Accordo di programma Quadro Malpensa 2000: processo di delocalizzazione e interventi di mitigazione e compensazione ambientale*  
**Data:** 2/4/19

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati  
**Titolo del seminario:** *Pianificazione territoriale regionale e pianificazione d'area. Il PTRR Franciacorta*  
**Data:** 6/12/19

## **CICLI DI SEMINARI**

**Docente Responsabile:** Gianpietro Cossali  
**Titolo del ciclo:** *Laser Diagnostics in Sprays (nell'ambito del progetto DROPIT)*  
**Data:** 4-5/6/2019

**Docente Responsabile:** Gianpietro Cossali  
**Titolo del ciclo:** *Heat and mass transfer in droplets - Modelling of sprays: simple solutions to complex problems (nell'ambito del progetto DROPIT)*  
**Data:** 18-21/12/2019

## **WORKSHOP/GIORNATA DI STUDIO**

**Docente Responsabile:** Gianpietro COSSALI  
**Titolo:** *DIPSI Workshop 2019 (tematica inerente agli spray e ai fenomeni legati all'impatto di gocce - comprende seminari presentati dai dottorandi inseriti nel progetto DROPIT in collaborazione con l'Università di Stoccarda e dell'Università di Trento).*  
**Data:** 15-17/5/2019

**Docente Responsabile:** Alessio CARDACI  
**Titolo:** *3D-ARCH2019*  
**Data:** 6-8/2/2019

**Docente Responsabile:** Silvia RAVELLI

**Titolo:** 2° edizione della Giornata di studio sulle Turbomacchine: i gruppi di ricerca delle Università Italiane incontrano le imprese

**Data:** 12/7/2019

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

---

### 4.1 Public Engagement

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

NB: I progetti finanziati dall'Ateneo con il bando PE vanno asteriscati con \*

**Docente Responsabile:** Andrea Belleri

**Titolo dell'attività:** *Il comportamento dei ponti: passato, presente, futuro* \*

**Breve descrizione:** Le attività svolte hanno riguardato:

1. L'evoluzione delle tipologie di ponti e la dimostrazione del loro comportamento strutturale tramite modellini meccanici.
2. La presentazione delle attività di ricerca unibg relative al monitoraggio strutturale: il caso del ponte San Michele a Paderno sull'Adda.
3. L'allestimento di un prototipo strumentato (con accelerometri) per mostrare come valutare il degrado strutturale da analisi delle vibrazioni.
4. La presentazione delle problematiche di degrado e corrosione tipiche dei ponti esistenti in particolare riferite al calcestruzzo e alle armature e alle tecniche per il monitoraggio dello stato dei materiali e a quelle per la manutenzione e il rinforzo strutturale.

**Data/e:** 5-18/10/2019

**Docente Responsabile:** Alessio Cardaci

**Titolo dell'attività:** *Conversazioni bergamasche di Storia, Disegno, Restauro e Archeologia dell'Architettura* \*

**Breve descrizione:** Il progetto Conversazioni bergamasche di Storia, Disegno, Restauro e Archeologia dell'Architettura è frutto dell'esperienza maturata nel precedente ciclo di conferenze "Dalmine e i martedì dell'architettura: la storia, il disegno, il restauro per l'architettura all'università di Bergamo", una serie di tre incontri tenuti nel maggio 2017, con studiosi della città e della regione sui temi della storia, del disegno e del restauro dell'architettura. I seminari, che hanno avuto luogo presso la sede della Scuola di Ingegneria a Dalmine, sono stati 'aperti' al pubblico e alla città e organizzati in collaborazione con partner che hanno fornito il loro patrocinio. Il successo dell'iniziativa ha dato vita alla nuova proposta che è stata ripensata non come una singola esposizione di un unico relatore, ma nell'idea di un articolato dibattito a più voci coordinato da un chairman. La formula ha consentito un evento più vivace e non monocorde, nonché di discutere dello stesso tema in chiave territoriale e allargata. Ogni incontro ha avuto infatti sia dei conferenzieri che hanno esposto dei casi legati al territorio di Bergamo, sia relatori esterni al territorio; questo al fine di permettere un confronto critico tra la nostra realtà e le esperienze nel resto del mondo.

**Data/e:** 30/5-7/11/2019

**Docente Responsabile:** Giuseppe Rosace

**Titolo dell'attività:** *Il sabato al Museo* \*

**Breve descrizione:** Il progetto è stato realizzato attraverso incontri durante i quali docenti del DISA hanno approfondito tematiche scientifiche concentrate sulle Smart Technologies, intese come tutte quelle tecnologie che hanno visto negli ultimi anni una trasformazione repentina, resa possibile dall'interazione tra dispositivi e sensori, sviluppando il cosiddetto Internet of Things. Gli incontri sono stati tenuti presso Il Museo TIME (ITIS Paleocapa Bergamo) che ha fatto da raccordo con le scuole, gli Enti locali e le Associazioni di genitori ed ex allievi dello stesso Istituto. Confindustria Bergamo e l'Ordine degli Architetti hanno patrocinato l'evento.

**Data/e:** set 2019 - dic 2019

**Docente Responsabile:** Isabella Natali Sora

**Titolo dell'attività:** *Acque e Ambiente - Aspetti tecnici attuali e prospettive*

**Breve descrizione:** Il seminario si è sviluppato in diversi interventi centrati su "Acque e Ambiente". Coinvolge oltre a docenti universitari anche il principale gestore del servizio idrico nella provincia di Bergamo. Esso è stato rivolto ad un ampio pubblico ed in particolare agli iscritti all'ordine degli ingegneri di Bergamo.

**Data/e:** 14/5/2019

**Docente Responsabile:** Maria Grazia D'Urso

**Titolo dell'attività:** *T.A.S.S.E. Topografia Applicata al Soccorso in Situazioni di Emergenza*

**Breve descrizione:** Le tecniche geomatiche sono utilizzate in molteplici applicazioni che richiedono ricostruzioni digitali accurate. Tra queste, le piattaforme UAV (Unmanned Aerial Vehicles), note come droni, che utilizzano sensori per l'acquisizione di fotogrammi, da cui generare modelli digitali del terreno.

Unità speciali del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco hanno impiegato queste tecniche nella gestione di emergenze. Il seminario è stato caratterizzato da presentazioni di utilizzo di UAV e da un'esercitazione pratico-operativa (demo in the field).

**Data/e:** 20/9/2019

## 5. INFRASTRUTTURE, STRUMENTAZIONE E ATTREZZATURE UTILIZZATE PER LA RICERCA

---

### 5.1 Laboratori di Ricerca

I 12 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 termofluidodinamica

**Coordinatore** Gianpietro COSSALI

**Nome** Laboratorio di Laboratorio di microtomografia a raggi X (scambio termico in mezzi porosi)

**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 Giovanna BARIGOZZI

**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** Ilaria VAI

**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 fino al 30/9/18, poi GIOVANNA BARIGOZZI

**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 fino al 30/9/18, poi GIOVANNA BARIGOZZI

**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 fino al 30/9/18, poi GIOVANNA BARIGOZZI

**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 fino al 30/9/18, poi GIOVANNA BARIGOZZI

**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 fino al 30/9/18, poi GIOVANNA BARIGOZZI

**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** Spettrofotometro FTIR Thermo Avatar 370

**Responsabile scientifico** ROSACE Giuseppe

**Descrizione** Spettrofotometro equipaggiato con accessorio ATR per l'analisi in riflettanza totale attenuata di superfici attraverso l'interazione di una radiazione nel campo dell'infrarosso col materiale stesso.

**Classificazione ESFRI** Environment, Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2005

**Nome o Tipologia** Spettrofotometro UV-vis Thermo Nicolet Evolution UV-vis 500

**Responsabile scientifico** ROSACE Giuseppe

**Descrizione** Spettrofotometro per l'analisi in assorbanza di soluzioni, dotato di una sfera di integrazione per analisi in trasmissione e riflessione dei solidi.

**Classificazione ESFRI** Environment, Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2005

**Nome o Tipologia** Stampante 3D - Peopoly - Moai 130

**Responsabile scientifico** ROSACE Giuseppe

**Descrizione** Strumento per la produzione additiva di oggetti tridimensionali a partire da dati digitali. La stampante utilizza la stereolitografia, con luce ultravioletta, per polimerizzare strato per strato un polimero liquido.

**Classificazione ESFRI** Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione** 2019

**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** Armadio climatico per cicli di gelo-disgelo MATEST U1001 da 530 litri con sistema di allagamento interno a temperatura controllata

**Responsabile scientifico** COPPOLA Luigi

**Descrizione** Armadio climatico da 530 litri in grado di eseguire cicli termici tra -20°C e 70°C con controllo di umidità tra 10% e 95% e sistema di allagamento con controllo della temperatura dell'acqua. Permette di realizzare prove di resistenza al gelo di aggregati, calcestruzzi, malte e adesivi per piastrelle in presenza o assenza di sali disgelanti. Normative di riferimento: UNI 7087, EN 12390-9, EN 12004, EN 1348.

**Classificazione ESFRI** Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering

**Anno attivazione 2018**

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

**Responsabile scientifico** PASTORE Tommaso

**Classificazione ESFRI**

**Anno attivazione 2016**

**Nome o Tipologia** Armadio climatico con controllo di temperatura e umidità MATEST C700SX da 530 litri

**Responsabile scientifico** COPPOLA Luigi

**Descrizione** Armadio climatico da 530 litri in grado di eseguire cicli termici tra 0°C e 70°C con controllo di umidità tra 10% e 98%. Permette di realizzare la stagionatura di campioni di calcestruzzo, malta, boiaccia e adesivo in diverse condizioni nonché di eseguire condizionamenti fondamentali per la determinazione di ritiro ed espansione (liberi e contrastati), adesione e prove meccaniche su materiali cementizi.

**Classificazione ESFRI** Environmental Sciences, Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering

**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 in ingresso - visiting professor (scholar/ fellow)

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti ad altre strutture invitati dal Dip. per periodi dai 15 giorni.

**Nome e cognome:** Scenini Fabio

**Struttura di provenienza:** University of Manchester (UK)

**Periodo:** 8/4/2019 al 26/4/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Fidkowski Krzysztof

**Struttura di provenienza:** University of Michigan (USA)

**Periodo:** 6/7/2019 al 20/7/2019

**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Weigand Bernhard  
**Struttura di provenienza:** University of Stuttgart (D)  
**Periodo:** 25/3/2019 al 8/4/2019  
**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Bekbolet Miray  
**Struttura di provenienza:** Bogazici University Istanbul (TUR)  
**Periodo:** 6/5/2019 al 20/5/2019  
**Attività svolta:** Ricerca

**Nome e cognome:** Angel Adrián Bacelis Jiménez  
**Struttura di provenienza:** Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN - Unidad Mérida Laboratorio de Fisicoquímica (MEX)  
**Periodo:** dal 01/11/2019 al 29/01/2020  
**Attività svolta:** Ricerca

## **7. ACCORDI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

---

**Accordo/collaborazione:** Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica  
**Partner:** Università Tecnologica Nazionale - Facultad Regional Delta (Campana, Argentina)  
**Decorrenza/stipula:** 25/11/2019 (data approvazione in Senato Accademico)

**DISA - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2019**

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 (166)**

Autori	Titolo	Rivista	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Botti, Lorenzo; Di Pietro, Daniele A.; Droniou, Jérôme	A Hybrid High-Order method for the incompressible Navier-Stokes equations based on Temam's device	JOURNAL OF COMPUTATIONAL PHYSICS		10446/129678
Ravelli, S.; Barigozzi, G.	Dynamics of coherent structures and random turbulence in pressure side film cooling on a first stage turbine vane	JOURNAL OF TURBOMACHINERY		10446/130894
Ravelli, Silvia; Barigozzi, Giovanna	Numerical evaluation of heat/mass transfer analogy for leading edge showerhead film cooling on a first-stage vane	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER		10446/130896
Ferrari, Rosalba; Froio, Diego; Rizzi, Egidio; Gentile, Carmelo; Chatzi, Eleni N.	Model updating of a historic concrete bridge by sensitivity- and global optimization-based Latin Hypercube Sampling	ENGINEERING STRUCTURES		10446/131993
Azzola, Pietro; Cardaci, Alessio; Mirabella Roberti, Giulio; Nannei, Virna	Uav photogrammetry for cultural heritage preservation modeling and mapping Venetian Walls of Bergamo	INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES		10446/134360
Cardaci, Alessio; Mirabella Roberti, Giulio; Versaci, Antonella	The integrated 3d survey for planned conservation: the former church and convent of Sant'Agostino in Bergamo	THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES		10446/134362
Azzola, Pietro; Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	Integrated 3d survey and diagnostic analysis for the building engineering: the former kindergarten San Filippo Neri in Dalmine	THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES		10446/134364
Sirtoli, Davide; Wyrzykowski, Mateusz; Riva, Paolo; Tortelli, Sergio; Marchi, Maurizio; Lura, Pietro	Shrinkage and creep of high-performance concrete based on calcium sulfoaluminate cement	CEMENT & CONCRETE COMPOSITES		10446/135775
Nigro, A.; De Bartolo, C.; Crivellini, A.; Franciolini, M.; Colombo, A.; Bassi, F.	A low-dissipation DG method for the under-resolved simulation of low Mach number turbulent flows	COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS		10446/135856

Castellano, Angela; Colleoni, Claudio; Iacono, Giuseppina; Mezzi, Alessio; Piutino, Maria Rosaria; Malucelli, Giulio; Rosace, Giuseppe	Synthesis and characterization of a phosphorous/nitrogen based sol-gel coating as a novel halogen- and formaldehyde-free flame retardant finishing for cotton fabric	POLYMER DEGRADATION AND STABILITY		10446/136056
Marana, Barbara	Comparison Between Two GIS Flood Models of the Magra River	SSRG INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOINFORMATICS AND GEOLOGICAL SCIENCE		10446/137837
Marcucci, Andrea; Zurlo, Francesca; Natali Sora, Isabella; Placidi, Ernesto; Casciardi, Stefano; Licoccia, Silvia; Di Bartolomeo, Elisabetta	A redox stable Pd-doped perovskite for SOFC applications	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY. A		10446/138147
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurements of properties of the Higgs boson decaying to a W boson pair in pp collisions at s=13TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B		10446/138316
Talò, Giuseppe; D'Arrigo, Daniele; Lorenzi, Sergio; Moretti, Matteo; Lovati, Arianna B.	Independent, Controllable Stretch-Perfusion Bioreactor Chambers to Functionalize Cell-Seeded Decellularized Tendons	ANNALS OF BIOMEDICAL ENGINEERING		10446/138631
Cabrini, M.; Lorenzi, S.; Testa, C.; Pastore, T.; Manfredi, D.; Lorusso, M.; Calignano, F.; Fino, P.	Statistical approach for electrochemical evaluation of the effect of heat treatments on the corrosion resistance of AISi10Mg alloy by laser powder bed fusion	ELECTROCHIMICA ACTA	CSALing	10446/138640
Cabrini, M.; Lorenzi, S.; Pastore, T.; Testa, C.; Manfredi, D.; Lorusso, M.; Calignano, F.; Pavese, M.; Andreatta, F.	Corrosion behavior of AISi10Mg alloy produced by laser powder bed fusion under chloride exposure	CORROSION SCIENCE	CSALing	10446/138642
Traversi, Gianluca; Dinapoli, Roberto; Manghisoni, Massimo; Mozzanica, Aldo; Riceputi, Elisa	Signal and Noise Performance of a 110-nm CMOS Technology for Photon Science Applications	IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE		10446/138698
Mirabella Roberti, Giulio; Nannei, Virna; Azzola, Pietro; Cardaci, Alessio	Preserving the Venetian Fortress of Bergamo: quick photogrammetric survey for conservation planning	THE INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES		10446/138831
Nannei, V. M.; Farina, P. M.; Mirabella Roberti, G.; Sansonetti, A.	Integrated survey techniques: preliminary studies for the conservation of Villa Galvagnina	INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES		10446/138927

Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Fauzia, Luca Renato; Russo, Michele	The castle of Assoro: the integrated survey for the knowledge and conservation of ruins	INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES	10446/138929
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Pastore, Tommaso; Pesenti Bucella, Diego	Hydrogen diffusion in low alloy steels under cyclic loading	CORROSION REVIEWS	10446/139333
Cossali, Gianpietro; Tonini, Simona	An analytical model of heat and mass transfer from liquid drops with temperature dependence of gas thermo-physical properties	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	10446/139819
Tonini, Simona; Cossali, Gianpietro	An analytical approach to model heating and evaporation of multicomponent ellipsoidal drops	HEAT AND MASS TRANSFER	10446/139821
Cabrini, Marina; Lorenzi, Sergio; Testa, Cristian; Brevi, Fabio; Biamino, Sara; Fino, Paolo; Manfredi, Diego; Marchese, Giulio; Calignano, Flavia; Pastore, Tommaso	Microstructure and Selective Corrosion of Alloy 625 Obtained by Means of Laser Powder Bed Fusion	MATERIALS	10446/140412
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	Restauro e problemi di conservazione: la valle del Belice in Sicilia	SCIENZA E BENI CULTURALI	10446/141762
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for heavy Majorana neutrinos in same-sign dilepton channels in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/142642
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for supersymmetry in events with a photon, a lepton, and missing transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/142644
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for production of Higgs boson pairs in the four b quark final state using large-area jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/142784
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for heavy resonances decaying into two Higgs bosons or into a Higgs boson and a W or Z boson in proton-proton collisions at 13 TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/142786
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of inclusive and differential Higgs boson production cross sections in the diphoton decay channel in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/142788
Gulizzoni, Manfredo; Santini, Maurizio; Fest Santini, Stephanie	Synchronized Multiple Drop Impacts into a Deep Pool	FLUIDS	10446/142806

Vai, I.	Commissioning and performance of the GE1/1 slice test detectors	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	10446/143107
Gaioni, L.; De Canio, F.; Manghisoni, M.; Ratti, L.; Re, V.; Sonzogni, M.; Traversi, G.	First test results of the CHIPIX65 asynchronous front-end connected to a 3D sensor	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	10446/143902
Marana, Barbara	GIS Analyses and Maps Creation of a Naturalistic Area: The Carengione Oasis	JOURNAL OF GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM	10446/143997
Marcucci, Andrea; Zurlo, Francesca; Natali Sora, Isabella; Luisetto, Igor; Licoccia, Silvia; Di Bartolomeo, Elisabetta	Pd-doped lanthanum ferrites for symmetric solid oxide fuel cells (SSOFCs)	MATERIALIA	10446/144480
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	An embedding technique to determine $\tau\tau$ backgrounds in proton-proton collision data	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	10446/144636
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Combinations of single-top-quark production cross-section measurements and $ f_{LV} V_{tb} $ determinations at $\sqrt{s} = 7$ and 8 TeV with the ATLAS and CMS experiments	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144640
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Combined measurements of Higgs boson couplings in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144644
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Evidence for light-by-light scattering and searches for axion-like particles in ultraperipheral PbPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144646
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of exclusive $\rho(770)0$ photoproduction in ultraperipheral pPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144648
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of $B_s0$ meson production in pp and PbPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144650
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for a heavy pseudoscalar boson decaying to a Z and a Higgs boson at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144654

Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for a low-mass $\tau\text{--}\tau^+$ resonance in association with a bottom quark in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144666
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for top quark partners with charge $5/3$ in the same-sign dilepton and single-lepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144700
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for an $L\mu\text{--}L\tau$ gauge boson using $Z \rightarrow 4\mu$ events in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144702
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of the $t\bar{t}$ production cross section, the top quark mass, and the strong coupling constant using dilepton events in pp collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144704
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for new particles decaying to a jet and an emerging jet	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144706
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for single production of vector-like quarks decaying to a top quark and a W boson in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144708
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of the energy density as a function of pseudorapidity in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144710
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Observation of Single Top Quark Production in Association with a Z Boson in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144712
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for dark matter produced in association with a Higgs boson decaying to a pair of bottom quarks in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144714
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	A search for pair production of new light bosons decaying into muons in proton-proton collisions at 13 TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144716
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for W Boson Decays to Three Charged Pions	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144718
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Non-Gaussian elliptic-flow fluctuations in PbPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144720
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Inclusive search for supersymmetry in pp collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV using razor variables and boosted object identification in zero and one lepton final states	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144722
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of the top quark mass in the all-jets final state at $\sqrt{s}=13$ TeV and combination with the lepton+jets channel	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144724
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for contact interactions and large extra dimensions in the dilepton mass spectra from proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144726

Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Studies of Beauty Suppression via Nonprompt D0 Mesons in Pb-Pb Collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02$ TeV	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144728
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for heavy neutrinos and third-generation leptoquarks in hadronic states of two $\tau$ leptons and two jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144730
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of prompt $\psi(2S)$ production cross sections in proton-lead and proton-proton collisions at $s_{NN}=5.02$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144732
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of associated production of a W boson and a charm quark in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144734
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for charged Higgs bosons in the $H_{\pm} \rightarrow \tau \pm \nu_{\tau}$ decay channel in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144896
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for dark matter in events with a leptoquark and missing transverse momentum in proton-proton collisions at 13 TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144898
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for Higgs and Z boson decays to $J/\psi$ or Y pairs in the four-muon final state in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144900
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for long-lived particles using nonprompt jets and missing transverse momentum with proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/144902
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for new physics in final states with a single photon and missing transverse momentum in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144904
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for supersymmetry in events with a photon, jets, b-jets, and missing transverse momentum in proton-proton collisions at 13 TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144906
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for supersymmetry in final states with photons and missing transverse momentum in proton-proton collisions at 13 TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144908
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for the associated production of the Higgs boson and a vector boson in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV via Higgs boson decays to $\tau$ leptons	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/144910
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for resonant production of second-generation sleptons with same-sign dimuon events in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144912
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Study of the underlying event in top quark pair production in p p collisions at 13 TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144914

Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of exclusive $\Upsilon$ photoproduction from protons in pPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02\text{TeV}$	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144916
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for a heavy resonance decaying to a top quark and a vector-like top quark in the lepton + jets final state in pp collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144918
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for rare decays of Z and Higgs bosons to $J/\psi$ and a photon in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144925
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of differential cross sections for inclusive isolated-photon and photon+jet production in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/144929
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Jet Shapes of Isolated Photon-Tagged Jets in Pb-Pb and pp Collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02 \text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144954
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for the Higgs Boson Decaying to Two Muons in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s}=13 \text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144964
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Combination of Searches for Higgs Boson Pair Production in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s}=13 \text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144966
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for Narrow $H\gamma$ Resonances in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s}=13 \text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144968
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for Dark Matter Particles Produced in Association with a Top Quark Pair at $\sqrt{s}=13 \text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/144980
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for pair production of second-generation leptoquarks at $\sqrt{s}=13 \text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW D	10446/145010
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for pair production of first-generation scalar leptoquarks at $\sqrt{s}=13 \text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW D	10446/145016
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for a standard model-like Higgs boson in the mass range between 70 and 110 GeV in the diphoton final state in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=8\text{and }13 \text{ TeV}$	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145034
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for an exotic decay of the Higgs boson to a pair of light pseudoscalars in the final state with two muons and two b quarks in pp collisions at 13 TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145036
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurements of $t\bar{t}$ differential cross sections in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13 \text{ TeV}$ using events containing two leptons	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145038

Vai Ilaria; et al.	Layout and assembly technique of the GEM chambers for the upgrade of the CMS first muon endcap station	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	10446/145040
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for $t\bar{t}H$ production in the $H \rightarrow b\bar{b}$ decay channel with leptonic $t\bar{t}$ decays in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145042
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for Higgs boson pair production in the $\gamma\gamma b\bar{b}$ final state in pp collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145046
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurements of the $pp \rightarrow WZ$ inclusive and differential production cross sections and constraints on charged anomalous triple gauge couplings at $\sqrt{s} = 13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145048
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for a $W'$ boson decaying to a vector-like quark and a top or bottom quark in the all-jets final state	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145050
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for the pair production of light top squarks in the $e \pm \mu \mp$ final state in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145052
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of inclusive very forward jet cross sections in proton-lead collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 5.02$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145054
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for nonresonant Higgs boson pair production in the $b\bar{b}b\bar{b}$ final state at $\sqrt{s} = 13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145056
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of differential cross sections for Z boson pair production in association with jets at $s=8$ and 13 TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145058
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for pair-produced three-jet resonances in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW D	10446/145121
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for low-mass resonances decaying into bottom quark-antiquark pairs in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW D	10446/145123
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for long-lived particles decaying into displaced jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW D	10446/145125
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Observation of prompt $J/\psi$ meson elliptic flow in high-multiplicity pPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=8.16$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145163
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement and interpretation of differential cross sections for Higgs boson production at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145165
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for invisible decays of a Higgs boson produced through vector boson fusion in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145171
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of electroweak WZ boson production and search for new physics in WZ+ two jets events in pp collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145175

Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for supersymmetric partners of electrons and muons in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145179
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for a W' boson decaying to a $\tau$ lepton and a neutrino in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145181
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of nuclear modification factors of $\Upsilon(1S)$ , $\Upsilon(2S)$ , and $\Upsilon(3S)$ mesons in PbPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/145185
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for excited leptons in $\ell\ell\gamma$ final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145348
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for resonant $t\bar{t}$ production in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145352
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for dark matter produced in association with a single top quark or a top quark pair in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/145354
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for a Light Charged Higgs Boson Decaying to a W Boson and a CP-Odd Higgs Boson in Final States with $e\mu\mu$ or $\mu\mu\mu$ in Proton-Proton Collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/146149
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for anomalous electroweak production of vector boson pairs in association with two jets in proton-proton collisions at 13 TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/146320
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Combination of CMS searches for heavy resonances decaying to pairs of bosons or leptons	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/146324
Micheletti, Andrea; Ruscica, Giuseppe; Fraternali, Fernando	On the compact wave dynamics of tensegrity beams in multiple dimensions	NONLINEAR DYNAMICS	10446/146480
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for MSSM Higgs bosons decaying to $\mu+\mu-$ in proton-proton collisions at $s=13$ TeV	PHYSICS LETTERS. SECTION B	10446/146625
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Charged-particle angular correlations in XeXe collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.44$ TeV	PHYSICAL REVIEW C	10446/146627
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for vectorlike leptons in multilepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW D	10446/146629
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Azimuthal separation in nearly back-to-back jet topologies in inclusive 2- and 3-jet events in pp collisions at $s\sqrt{=13}$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/146631
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for supersymmetry with a compressed mass spectrum in the vector boson fusion topology with 1-lepton and 0-lepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/146633
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for dark photons in decays of Higgs bosons produced in association with Z bosons in proton-proton collisions at $\sqrt{s}= 13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/147501

Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for new physics in top quark production in dilepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS		10446/147893
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Pseudorapidity distributions of charged hadrons in xenon-xenon collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.44\text{TeV}$	PHYSICS LETTERS. SECTION B		10446/148222
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of the top quark Yukawa coupling from $t\bar{t}$ kinematic distributions in the lepton+jets final state in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW D		10446/148226
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of the top quark polarization and $t\bar{t}$ spin correlations using dilepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{ TeV}$	PHYSICAL REVIEW D		10446/148230
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for pair production of vectorlike quarks in the fully hadronic final state	PHYSICAL REVIEW D		10446/148234
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for resonances decaying to a pair of Higgs bosons in the $b\bar{b}\gamma\gamma q\bar{q}\ell\nu$ final state in proton-proton collisions at $s\sqrt{= 13\text{ TeV}}$	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS		10446/148236
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of the average very forward energy as a function of the track multiplicity at central pseudorapidities in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS		10446/148501
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for supersymmetry in proton-proton collisions at 13 TeV in final states with jets and missing transverse momentum	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS		10446/148503
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	The drawing of the sulphur landscape in Sicily: the mining site of Floristella-Grottacalda	DISEGNARE CON...		10446/148557
Pelosato, Renato; Carrara, Veronica; Natali Sora, Isabella	Enhanced photocatalytic degradation of ibuprofen in aqueous solution under visible-light irradiation: Effects of LaFeO <sub>3</sub> and Cu/LaFeO <sub>3</sub>	CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS		10446/148828
Adobati, Fulvio; Azzini, Andrea; Pavesi, Filippo; Pezzagno, Michele	Rappresentare l'armatura culturale del territorio con QGIS: l'esperienza del PTRR della Franciacorta	ARCHEOLOGIA E CALCOLATORI	CST	10446/148948
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Azzola, Pietro	3D low-cost acquisition for the knowledge of cultural heritage: the case study of the bust of San Nicola da Tolentino	INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION SCIENCES		10446/149036
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurements of triple-differential cross sections for inclusive isolated-photon+jet events in p p collisions at $\sqrt{s}=8\text{TeV}$	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS		10446/149088
Tonini, S.; Conti, P.; Cossali, G. E.	Numerical Modelling of Internal Flow in Water Mist Injectors: Effect of Nozzle Geometry and Operating Conditions	FIRE TECHNOLOGY		10446/149268
Ferrari, Rosalba; Cocchetti, Giuseppe; Rizzi, Egidio	Reference structural investigation on a 19th-century arch iron bridge loyal to design-stage conditions	INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURAL HERITAGE		10446/149375

Froio, Diego; Rizzi, Egidio; Simões, Fernando M. F.; Pinto da Costa, António	DLSFEM-PML formulation for the steady-state response of a taut string on visco-elastic support under moving load	MECCANICA	10446/149379
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for the production of four top quarks in the single-lepton and opposite-sign dilepton final states in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/150082
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for Low-Mass Quark-Antiquark Resonances Produced in Association with a Photon at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/150084
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Study of the $B^+ \rightarrow J/\psi \Lambda^{*++} p$ decay in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=8$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/150086
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurement of the differential Drell-Yan cross section in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/150090
Franchini, G.; Brumana, G.; Perdichizzi, A.	Monitored performance of the first energy+ autonomous building in Dubai	ENERGY AND BUILDINGS	10446/150224
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for Physics beyond the Standard Model in Events with Overlapping Photons and Jets	PHYSICAL REVIEW LETTERS	10446/150252
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for long-lived particles using delayed photons in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW D	10446/150258
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Constraints on anomalous HVV couplings from the production of Higgs bosons decaying to $\tau$ lepton pairs	PHYSICAL REVIEW D	10446/150261
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Measurements of differential Z boson production cross sections in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/150267
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for anomalous triple gauge couplings in WW and WZ production in lepton + jet events in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/150269
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for supersymmetry using Higgs boson to diphoton decays at $\sqrt{s}=13$ TeV	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	10446/150271
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for vector-like quarks in events with two oppositely charged leptons and jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/150273
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Performance of missing transverse momentum reconstruction in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV using the CMS detector	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	10446/150307
Labo', Simone; Passoni, Chiara; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	Esoscheletri tipo diagrid per la riqualificazione degli edifici esistenti in ottica ciclo vita	COSTRUZIONI METALLICHE	10446/150325

Botti, L.; Colombo, A.; Crivellini, A.; Franciolini, M.	{h-p-hp}-Multilevel discontinuous Galerkin solution strategies for elliptic operators	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS	10446/150512
Rouina, Samaneh; Ravelli, Silvia; Barigozzi, Giovanna	Combined Experimental and CFD Investigation of Flat Plate Film Cooling through Fan Shaped Holes	INTERNATIONAL JOURNAL OF TURBOMACHINERY, PROPULSION AND POWER	10446/150662
Ravelli, Silvia; Casarsa, Luca; Barigozzi, Giovanna	Numerical evaluation of showerhead film cooling aerothermal performance on a first-stage vane	INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	10446/150664
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Search for low mass vector resonances decaying into quark-antiquark pairs in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV	PHYSICAL REVIEW D	10446/150882
Re Valerio; Vai Ilaria; et al.	Probing the chiral magnetic wave in pPb and PbPb collisions at $\sqrt{s_{NN}}=5.02$ TeV using charge-dependent azimuthal anisotropies	PHYSICAL REVIEW C	10446/150884
Franchina, Nicoletta; Kouaissah, Otman; Persico, Giacomo; Savini, Marco	Three-Dimensional CFD Simulation and Experimental Assessment of the Performance of a H-Shape Vertical-Axis Wind Turbine at Design and Off-Design Conditions	INTERNATIONAL JOURNAL OF TURBOMACHINERY, PROPULSION AND POWER	10446/151160
Righettini, Paolo; Lorenzi, Vittorio; Zappa, Bruno; Strada, Roberto	Human Driver Interaction with Self-Balancing Vehicles' Dynamics	INTERNATIONAL JOURNAL OF RECENT TECHNOLOGY AND ENGINEERING	10446/151280
Hansen, K.; Klar, H.; Kalavakuru, P.; Reckleben, C.; Venzmer, A.; Wustenhagen, E.; Schappeit, R.; Zeides, O. -C.; Okrent, F.; Wunderer, C.; Lemke, M.; Graafsma, H.; Schlosser, I.; Manghisoni, M.; Riceputi, E.; Aschauer, S.; Struder, L.; Soldat, J.; Tangl, M.; Erdinger, F.; Kugel, A.; Fischer, P.; Andricek, L.; Ninkovic, J.; Turcato, M.; Porro, M.	Qualification and Integration Aspects of the DSSC Mega-Pixel X-Ray Imager	IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE	10446/151991
Coppola, L.; Coffetti, D.; Crotti, E.; Marini, A.; Passoni, C.; Pastore, T.	Lightweight cement-free alkali-activated slag plaster for the structural retrofit and energy upgrading of poor quality masonry walls	CEMENT & CONCRETE COMPOSITES	10446/152423
Coppola, L.; Coffetti, D.; Crotti, E.; Gazzaniga, G.; Pastore, T.	An Empathetic Added Sustainability Index (EASI) for cementitious based construction materials	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	10446/152428
Coppola, Luigi; Coffetti, Denny; Crotti, Elena; Gazzaniga, Gabriele; Marini, Alessandra; Passoni, Chiara	Miglioramento strutturale ed energetico di edifici in muratura. Studio di intonaci armati termoisolanti privi di cemento	STRUCTURAL	10446/152434

Coppola, Luigi; Coffetti, Denny; Crotti, Elena; Bassetti, Valentina; Gazzaniga, Gabriele	La produzione di malte a ridotto impatto ambientale: durabilità dei sistemi leganti a base di loppa granulata d'altoforno attivata alcalinamente	STRUCTURAL	10446/152438
Coppola, Luigi; Coffetti, Denny; Crotti, Elena; Dell'Aversano, Raffaella; Gazzaniga, Gabriele; Pastore, Tommaso	Influence of Lithium Carbonate and Sodium Carbonate on Physical and Elastic Properties and on Carbonation Resistance of Calcium Sulphoaluminate-Based Mortars	APPLIED SCIENCES	10446/152442
Rogers, F.; Xiao, M.; Perez, K. M.; Boggs, S.; Erjavec, T.; Fabris, L.; Fuke, H.; Hailey, C. J.; Kozai, M.; Lowell, A.; Madden, N.; Manghisoni, M.; Mcbride, S.; Re, V.; Riceputi, E.; Saffold, N.; Shimizu, Y.	Large-area Si(Li) detectors for X-ray spectrometry and particle tracking in the GAPS experiment	JOURNAL OF INSTRUMENTATION	10446/152596
Brenna, Andrea; Beretta, Silvia; Berra, Mario; Diamanti, Maria Vittoria; Ormellese, Marco; Pastore, Tommaso; Pedferri, Mariapia; Bolzoni, Fabio	Effect of polymer modified cementitious coatings on chloride-induced corrosion of steel in concrete	STRUCTURAL CONCRETE	10446/153362
Cabrini, M.; Lorenzi, S.; Testa, C.; Pastore, T.; Brevi, F.; Biamino, S.; Fino, P.; Manfredi, D.; Marchese, G.; Calignano, F.; Scenini, F.	Evaluation of corrosion resistance of alloy 625 obtained by laser powder bed fusion	JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY	10446/153364
Giardini, C.; Lorenzi, S.; Pastore, T.; Pellegrini, G.; Ravasio, C.	Investigation on the migration of material from tool to workpiece in micro-EDM drilling	LA METALLURGIA ITALIANA	10446/153366
Garattini, Remo	Casimir wormholes	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS	10446/153417
Baggini, Angelo; Berri, Silvia; Bua, Franco	V5 alla Norma CEI 64-8. Protezione dalle scariche atmosferiche e non solo...	L'IMPIANTO ELETTRICO & DOMOTICO	10446/154259

### Contributi in volume (8)

Autori	Titolo	Titolo del volume	editore: Nome	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Mirabella Roberti, Giulio	"Se Venezia muore": is the restricted access a feasible solution for excess tourism?	Conservation/Consumption: Preserving the Tangible and Intangible Values.	EAAE		10446/132547

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Bassi, F.; Botti, L.; Colombo, A.; Ghidoni, A.; Massa, F.; Noventa, G.	On the development of an implicit high-order discontinuous Galerkin solver for a hybrid RANS-LES model	Direct and Large-Eddy Simulation XI	Springer		10446/135858
Malucelli, Giulio; Rosace, Giuseppe	Advances in phosphorus-based flame retardant cotton fabrics	Cotton fabrics: preparation, synthesis and applications	Nova Science Publishers		10446/136054
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Fauzia, Luca Renato; La Mattina, Enzo	Nuovi studi integrati sull'acquedotto est della Villa Romana del Casale di Piazza Armerina. Riflessioni metodologiche e prassi operative per la conoscenza e la valorizzazione dei beni archeologici	Piazza Armerina, Villa del Casale: scavi e studi nel decennio 2004-2014	L'ERMA di BRETSCHNEIDER		10446/145390
Bellini, Oscar Eugenio; Ruscica, Giuseppe	Spatial reciprocal frames and tensegrity. Prelude to form-finding	Pro-innovation. Process production product	Palermo University Press		10446/146486
Adobati, Fulvio	Dal territorio alle rappresentazioni di scenario (e ritorno): pratiche di governance multilivello	La geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	A.Ge.I (Associazione dei Geografi Italiani)	CST	10446/147476
Ronzoni, Maria Rosa	L'esperienza del Living Lab	Università e governance della mobilità sostenibile	Franco Angeli		10446/150816
Ronzoni, Maria Rosa	Giovanni Michelucci: Gesichter der Moderne - Giovanni Michelucci: faces of modernity	Big Beautiful Buildings. Die Nachriegsmoderne im europäischen Diskurs: Essays	Kettler Verlag		10446/152935

**Curatele (2)**

Curatori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Cossali, Gianpietro; Tonini, Simona	Proceedings of the DIPSI Workshop 2019: Droplet Impact Phenomena & Spray Investigations, Bergamo, Italy, 17th May 2019	Università degli studi di Bergamo		10446/147386
Bamonte, Patrick; Coppola, Luigi; Ferrara, Liberato; Gambarova, Pietro	The new boundaries of structural concrete 2019	IMREADY		10446/152517

**Atti di convegno (55)**

Autori	Titolo	convegno: Nome	convegno: Luogo	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Marini, Alessandra; Giuriani, Ezio; Belleri, Andrea; Cominelli, Stefania; Passoni, Chiara	Connections of Roof-Diaphragm to Perimeter Walls in Historic Masonry Buildings	An interdisciplinary approach: 11th International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions (SAHC), Cusco, Perù, 11-13 September 2018	Cusco (Perù)		10446/131199
Adobati, Fulvio; Garda, Emanuele	Space to water. Le azioni di de-sealing per la resilienza dei sistemi urbani	Convegno internazionale "Il bisogno di giustizia nella città che cambia", XV Edizione Progetto Paese, Triennale di Milano, 23 Novembre 2018	Milano (Italy)	CST	10446/132095
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella; Azzola, Pietro	The Digital Platform of the Gabinetto di Fisica of the Gymnasium School Paolo Sarpi in Bergamo: A Case Study Between Research and Didactic	EARTH2018: 1st International and Interdisciplinary Conference on Digital Environments for Education, Arts and Heritage	Brixen (Italy)		10446/138476
Caldara, Michele; Comotti, Daniele; Gaioni, Luigi; Pedrana, Andrea; Pezzoli, Matteo; Re, Valerio; Traversi, Gianluca	A novel wearable sensor system for multi-lead ECG measurement	APPLEPIES 2017: Sixth International Conference on Applications in Electronics Pervading Industry, Environment and Society, Rome, September 20-21, 2017	Rome (Italy)		10446/140236
Cardaci, Alessio; Mirabella Roberti, Giulio; Versaci, Antonella	Dalmine: il riuso contemporaneo della company town di Giovanni Greppi	35° convegno internazionale Scienza e Beni Culturali "Il patrimonio culturale in mutamento. Le sfide dell'uso", Bressanone, 1 - 5 luglio 2019	Bressanone (Italia)		10446/141760
Adobati, Fulvio; Garda, Emanuele	La governance necessaria. Il laboratorio OECD Territorial Reviews_Bergamo	XXI Conferenza Nazionale SIU (Società Italiana degli Urbanisti): "Confini, movimenti, luoghi: politiche e progetti per città e territori in transizione", Università degli Studi di Firenze, 6-8 Giugno 2018	Firenze (Italia)	CST	10446/141988
Zanni, Jacopo; Labo', Simone; Passoni, Chiara; Casprini, Elena; Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Menna, Costantino.	Incremental Integrated Holistic Rehabilitation: A New Concept to Boost a Deep Renovation of the Existing Building Stock	CESB19: Central Europe towards Sustainable Building 2019	Prague		10446/142794
Passoni, Chiara; Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Menna, Costantino.	A Multi-Step Design Framework Based on Life Cycle Thinking for the Holistic Renovation of the Existing Buildings Stock	CESB19: Central Europe towards Sustainable Building 2019	Prague		10446/142796

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Casprini, Elena; Passoni, Chiara; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Bartoli, Gianni; Riva, Paolo.	Demolition-and-Reconstruction or Renovation? Towards a Protocol for the Assessment of the Residual Life of Existing RC Buildings	CESB19: Central Europe towards Sustainable Building 2019	Prague	10446/142798
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	Research and technological innovation for the knowledge, conservation and valorization of cultural heritage in Sicily	CIPA International Symposium "Documenting the past for a better future"	Ávila, Spain	10446/144317
Ferri, Ada; Plutino, Maria Rosaria; Rosace, Giuseppe	Recent trends in smart textiles: Wearable sensors and drug release systems	NanoInnovation 2018: 3rd Conference & Exhibition, Rome, 11-14 September 2018	Rome (Italy)	10446/145079
Castellano, Angela; Rosace, Giuseppe; Trovato, Valentina; Iacono, Giuseppina; Malucelli, Giulio	A novel nitrogen-containing caboxyl-functionalized organophosphorus system for flame retardant finishing of cotton fabrics	AUTEX2019: 19th World Textile Conference on Textiles at the Crossroads, 11-15 June 2019, Ghent, Belgium	Ghent (Belgium)	10446/145081
Trovato, V.; Teblum, E.; Kostikov, Y.; Pedrana, A.; Re, V.; Nessim, G. D.; Rosace, G.	Designing of carbon nanotubes/cotton fabric composite for e-textiles: effect of carbon nanotubes-length on electroconductive properties	AUTEX2019: 19th World Textile Conference on Textiles at the Crossroads, 11-15 June 2019, Ghent, Belgium	Ghent (Belgium)	10446/145083
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	The necessity for ruins: the reconstruction of the church of St. Catherine in Stari Bar, Montenegro	REHAB 2019. International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historic Buildings and Structures.	Guimarães, Portugal	10446/145702
Cardaci, Alessio	La Chiesa di Sant'Andrea in via Porta Dipinta a Bergamo: dallo studio critico degli antichi disegni al rilievo per la conoscenza della fabbrica.	41° convegno internazionale dei docenti delle discipline della rappresentazione. Congresso della unione italiana per il disegno	Perugia	10446/146218
Bassi, F.; Colombo, A.; Crivellini, A.; Franciolini, M.; Ghidoni, A.; Manzinali, G.; Noventa, G.	Under-resolved simulation of turbulent flows using a p-adaptive discontinuous Galerkin method	iTi 2018 Conference on Turbulence VIII, Bertinoro, 5-7 September 2018	Bertinoro (Italy)	10446/146256
Pizzigoni, Attilio; Micheletti, Andrea; Ruscica, Giuseppe; Paris, Vittorio	L'uso di sistemi a origami e strutture tensegrali per la riqualificazione di edifici esistenti	Colloqui.AT.e 2019. Ingegno e costruzione nell'epoca della complessità. Forma urbana e individualità architettonica	Torino	10446/146489
Micheletti, Andrea; Ruscica, Giuseppe; Amendola, Ada; Mascolo, Ida; Fraternali, Fernando	On the solitary wave dynamics of tensegrity lattices with stiffening response: a numerical study	COMPdyn 2019: 7th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, 24-26 June 2019, Crete, Greece	Crete (Greece)	10446/146491

Brusciotti, Francesca; Giannetti, Ilaria; Micheletti, Andrea; Nwokoye, Shirley; Ruggeri, Diego; Ruscica, Giuseppe	Tribute to Kenneth Snelson	FORM and FORCE 2019: 60th Anniversary Symposium of the International Association for Shell and Spatial Structures (IASS SYMPOSIUM 2019) and 9th International Conference on Textile Composites and Inflatable Structures (Structural Membranes 2019), 7-10/10/2019, Barcelona, Spain	Barcelona (Spain)	10446/146495
Paris, Vittorio; Pizzigoni, Attilio; Ruscica, Giuseppe; Eteme Minkada, M.; Marchetti, G.; Panzeri, M.; Locatelli, A.; Pievant, M.; Gherardi, J.; Caseri, M.; Lombardont, F.	Dry self-balanced vaulting technology	FORM and FORCE 2019: 60th Anniversary Symposium of the International Association for Shell and Spatial Structures (IASS SYMPOSIUM 2019) and 9th International Conference on Textile Composites and Inflatable Structures (Structural Membranes 2019), 7-10/10/2019, Barcelona, Spain	Barcelona (Spain)	10446/146499
Pizzigoni, Attilio; Micheletti, Andrea; Ruscica, Giuseppe; Paris, Vittorio; Bertino, Stefano; Mariani, Matteo; Trianni, Vincenzo; Madaschi, Stefano	A new T4 configuration for a deployable tensegrity pavilion	FORM and FORCE 2019: 60th Anniversary Symposium of the International Association for Shell and Spatial Structures (IASS SYMPOSIUM 2019) and 9th International Conference on Textile Composites and Inflatable Structures (Structural Membranes 2019), 7-10/10/2019, Barcelona, Spain	Barcelona (Spain)	10446/146501
Savi, Patrizia; Cirielli, Damiano; Di Summa, Davide; Ruscica, Giuseppe; Natali Sora, Isabella	Analysis of shielding effectiveness of cement composites filled with pyrolyzed biochar	5th International Forum on Research and Technologies for Society and Industry: Innovation to shape the future, Firenze, Italy, September 9-12 2019	Firenze (Italy)	10446/146536
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	Le front de mer de Messine : hypothèses de sauvegarde et valorisation	RIPAM (Rencontres Internationales du Patrimoine Architectural Méditerranéen)	Gênes (Genova)	10446/148375
Cardaci, Alessio; Versaci, Antonella	La rigenerazione sostenibile del tessuto storico: il caso studio di 'città alta' a Bergamo.	Reuso 2019. Convegno Internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica	Matera, Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo, Università degli Studi della Basilicata	10446/148555

Ravizza, Gabriele; Ferrari, Rosalba; Rizzi, Egidio; Dertimanis, Vasilis; Chatzi, Eleni N.	Denosing corrupted structural vibration response: critical comparison and assessment of related methods	7th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering (COMPDYN 2019), An ECCOMAS Thematic Conference, An IACM Special Interest Conference, 24-26 June 2019, Hersonissos, Crete Island, Greece	Hersonissos, Crete Island (Greece)	10446/149396
Casprini, Elena; Belleri, Andrea; Passoni, Chiara; Labò, Simone; Marini, Alessandra	Computational issues of hinged walls used as retrofitting of existing RC frames	COMPDYN 2019: 7th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Crete, Greece, 24-26 June 2019	Crete (Greece)	10446/149439
Labò, Simone; Passoni, Chiara; Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Riva, Paolo	Design spectra for the preliminary design of elastic seismic retrofit solution from the outside	COMPDYN 2019: 7th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Crete, Greece, 24-26 June 2019	Crete (Greece)	10446/149444
Bressanelli, Michele Egidio; Belleri, Andrea; Riva, Paolo; Magliulo, Gennaro; Belotti, Davide; Dal Lago, Bruno	Effects of modelling assumption in the local seismic response evaluation of RC precast industrial buildings	COMPDYN 2019: 7th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Crete, Greece, 24-26 June 2019	Crete (Greece)	10446/149446
Belleri, Andrea; Castelli, Simone; Marini, Alessandra; Bettini, Nicola; Moaveni, Babak	Operational modal analysis of a damaged bell tower	IOMAC 2019: 8th International Operational Modal Analysis Conference, Copenhagen, Denmark, 13-15 May 2019	Copenhagen (Denmark)	10446/149448
Castelli, Simone; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Riva, Paolo; Mosele, Flavio	Valutazione semplificata dell'interazione piano – fuori piano di tamponamenti in laterizio in edifici di nuova costruzione	XVIII Convegno ANIDIS: L'ingegneria Sismica in Italia, Ascoli Piceno, 15-19 settembre 2019	Ascoli Piceno (Italia)	10446/149459
Labò, Simone; Zanni, Jacopo; Passoni, Chiara; Marini, Alessandra; Belleri, Andrea	Riabilitazione incrementale nella riqualificazione integrata di edifici esistenti: approccio metodologico e applicazione a un caso studi	XVIII Convegno ANIDIS: L'ingegneria Sismica in Italia, Ascoli Piceno, 15-19 settembre 2019	Ascoli Piceno (Italia)	10446/149461
Bosio, Marco; Belleri, Andrea; Riva, Paolo; Barzon, Giorgio; Comotti, Daniele	Valutazione dello stato di salute di edifici a seguito di terremoti: considerazioni preliminari su indici di danno e accelerometri MEMS	XVIII Convegno ANIDIS: L'ingegneria Sismica in Italia, Ascoli Piceno, 15-19 settembre 2019	Ascoli Piceno (Italia)	10446/149463
Giuriani, Ezio; Passoni, Chiara; Feroldi, Francesca; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra	Il ruolo critico dei diaframmi di piano negli interventi di adeguamento sismico condotti dall'esterno	XVIII Convegno ANIDIS: L'ingegneria Sismica in Italia, Ascoli Piceno, 15-19 settembre 2019	Ascoli Piceno (Italia)	10446/149465
Bassetti, Matteo; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra	Valutazione dell'instabilità dinamica di aste in acciaio	XXVII Congresso del Collegio dei Tecnici dell'Acciaio, Bologna, 3-5 Ottobre 2019	Bologna (Italy)	10446/149467

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Zanni, Jacopo; Marini, Alessandra; Belleri, Andrea; Riva, Paolo; Simonetti, Filippo	Riqualificazione integrata con esoscheletro in ottica lyfe cycle thinking: applicazione a un edificio esistente	XXVII Congresso del Collegio dei Tecnici dell'Acciaio, Bologna, 3-5 Ottobre 2019	Bologna (Italy)	10446/149469
Labò, Simone; Passoni, Chiara; Belleri, Andrea; Marini, Alessandra; Riva, Paolo	Esoscheletri tipo diagrid per la riqualificazione degli edifici esistenti in ottica life cycle	XXVII Congresso del Collegio dei Tecnici dell'Acciaio, Bologna, 3-5 Ottobre 2019	Bologna (Italy)	10446/149475
Mirabella Roberti, Giulio; Nava, Luca	Assessment and strengthening of an historic timber roof in Milan	SHATIS'19: 5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures, 25-27 September 2019, Guimarães, Portugal	Guimaraes (Portugal)	10446/150202
Brumana, G.; Franchini, G.; Ghirardi, E.	Optimization and performance assessment of a solar district cooling system	74th ATI National Congress: Energy Conversion: Research, Innovation and Development for Industry and Territories, 11-13 September 2019, Modena, Italy	Modena (Italy)	10446/150226
D'Urso, Maria Grazia; Manzari, Valerio; Marana, Barbara	Terrestrial laser-scanning point clouds for modeling masonry vaults.	2019 IMEKO TC-4: International Conference on Metrology for Archaeology and Cultural Heritage (MetroArchaeo 2019), Florence, Italy, 4-6 December 2019	Florence (Italy)	10446/150648
Rouina, S.; Ravelli, S.; Barigozzi, G.	An experimental study of flat plate film cooling with cylindrical holes by using PIV, HWA and PSP techniques	74th ATI National Congress: Energy Conversion: Research, Innovation and Development for Industry and Territories, Modena, Italy, 11-13 September 2019	Modena (Italy)	10446/150682
Tonini, Simona; Cossali, Gianpietro	Analytical modelling of heating and evaporation of drop clouds with temperature dependent gas properties	ILASS-Europe 2019, 29th Conference on Liquid Atomization and Spray Systems, 2-4 September 2019, Paris, France	Paris (France)	10446/151027
Weigand, Bernhard; Cossali, Gianpietro; Lamanna, Grazia; Tonini, Simona	The International Research Training Group "Droplet Interaction Technologies" (DROPIT): Selected Results	ILASS-Europe 2019, 29th Conference on Liquid Atomization and Spray Systems, 2-4 September 2019, Paris, France	Paris (France)	10446/151035
Reutzsch, Jonathan; Varma Raja Kochanattu, Gautham; Ibach, Matthias; Kieffer-Roth, Corine; Tonini, Simona; Cossali, Gianpietro; Weigand, Bernhard	Direct Numerical Simulations of Oscillating Liquid Droplets: a Method to Extract Shape Characteristics	ILASS-Europe 2019, 29th Conference on Liquid Atomization and Spray Systems, 2-4 September 2019, Paris, France	Paris (France)	10446/151040
Righettini, Paolo; Strada, Roberto; Zappa, Bruno; Lorenzi, Vittorio	Experimental set-up for the investigation of transmissions effects on the dynamic performances of a linear PKM	15th IFToMM World Congress on Mechanism and Machine Science, Krakow, Poland, 30 June - 4 July 2019	Krakow (Poland)	10446/151204

*Dipartimento di INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE*

Righettini, P.; Strada, R.; Gosatti, A.; Togni, S.; Camozzi, F.; Fissore, C.	Smart Mobility: A modern approach to automotive product development for vehicle electrification	5th International Forum on Research and Technologies for Society and Industry, Innovation to shape the future	Firenze, Italy, Centro Didattico MORGAGNI	10446/151226
Righettini, Paolo; Strada, Roberto	Mechatronic approach to the design of AM machines	Sim-AM 2019: II International Conference on Simulation for Additive Manufacturing, 11-13 September 2019, Pavia, Italy	Pavia (Italy)	10446/151252
Beschi, Consuelo; Riva, Paolo; Sirtoli, Davide; Andreini, Lorenzo	A steel jacketing rc beam-column corner joint strengthening system	PROTECT 2019: 7th International Colloquium on Performance, Protection & Strengthening of Structures Under Extreme Loading & Events, 16-17 September 2019, Whistler, Canada	Whistler (Canada)	10446/151945
Vargas, Uriel; Ramirez, Abner; LazaroIU, George Cristian; Roscia, Mariacristina	Interharmonic modeling and simulation via the flexible extended harmonic domain	PowerTech Milano 2019: Leading innovation for energy transition, Milano, Italy, 23-27 June 2019	Milano (Italy)	10446/151978
Coppola, L.; Coffetti, D.; Crotti, E.; Dell'Aversano, R.; Gazzaniga, G.	The influence of heat and steam curing on the properties of one-part fly ash/slag alkali activated materials: Preliminary results	ICSAAM 2019: 9th International Conference on Structural Analysis of Advanced Materials, Ischia, Italy, 12-14 September 2019	Ischia (Italy)	10446/152430
Coppola, Luigi; Coffetti, Denny; Crotti, Elena; Dell'Aversano, Raffaella; Gazzaniga, Gabriele	Carbonation of sustainable Portland-free CSA-based mortars manufactured with lithium and sodium carbonates	The new boundaries of structural concrete 2019	Milano, Department of Civil and Environmental Engineering of Politecnico	10446/152487
Coppola, Luigi; Coffetti, Denny; Crotti, Elena; Marini, Alessandra; Passoni, Chiara	Lightweight alkali-activated slag plaster to improve the seismic performance and the energy efficiency of poor-quality masonry walls	5th Workshop on The New Boundaries of Structural Concrete 2019, Milan, 19-20 September 2019	Milan (Italy)	10446/152507
Coppola, Luigi; Gazzaniga, Gabriele; Pavan, Alberto; Savoia, Valeria	Data management using building information modeling for chemical building products	5th Workshop on The New Boundaries of Structural Concrete 2019, Milan, 19-20 September 2019	Milan (Italy)	10446/152515
Castoldi, A.; Guazzoni, C.; Maffessanti, S.; Porro, M.; Erdinger, F.; Fischer, P.; Kirchgessner, M.; Manghisoni, M.	Qualification of a high-resolution on-chip injection circuit for the calibration of the DSSC X-ray imager for the European XFEL	NSS/MIC 2018: IEEE Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference, Sydney, Australia, 10-17 November 2018	Sydney (Australia)	10446/152602
LazaroIU, Cristian; Roscia, Mariacristina	New approach for Smart Community Grid through Blockchain and smart charging infrastructure of EVs	ICRERA 2019: 8th International Conference on Renewable Energy Research and Applications, Brasov, Romania, 3-6 November 2019	Brasov (Romania)	10446/153044

Cardaci, Alessio; Versaci,  
Antonella; Fauzia, Luca  
Renato

La cittadella di Stari Bar in Montenegro, tra  
conoscenza e conservazione.

Dalmazia e Montenegro. Le fortificazioni Venete  
nel Bacino del Mediterraneo Orientale.  
Procedure per la conoscenza e la  
Documentazione Digitale del Patrimonio Storico  
Fortificato

Verona, Bastione  
delle Maddalene

10446/154264



Università degli studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione**

Via Pignolo, 123 - Bergamo

Direttore: prof. Enrico Giannetto

enrico.giannetto@unibg.it

*<https://dlfc.unibg.it/it>*

## **INDICE**

---

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

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

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

### **3. Risultati dell'attività di ricerca**

- 3.1. Prodotti della ricerca
- 3.2. Attività di divulgazione scientifica (seminari, convegni, workshop)

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

- 4.1. Public engagement

### **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 2019**

<b>Dipartimento di Lettere, filosofia, comunicazione</b>				
		<b>2019</b>		
<b>cod Area</b>	<b>Area del SSD</b>	<b>Professori di I Fascia</b>	<b>Professori di II Fascia</b>	<b>Ricercatori</b>
1	Scienze matematiche e informatiche	-	1	-
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	7	10	9
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	5	6	4
14	Scienze politiche e sociali	2	4	6
<b>TOTALE</b>		<b>14</b>	<b>22</b>	<b>21</b>
Totale del Dipartimento nel 2019		57		
Totale del Dip. alla data del 31-12-2019		54		

	<b><u>SSD</u></b>	<b><u>AREA</u></b>	
<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	
GIUDICE Franco Salvatore	M-STO/05	11	
MARZANO Marco	SPS/09	14	
MOLINELLI Piera	L-LIN/01	10	
PASQUALI Francesca	SPS/08	14	
PELLEGRINI Marco	M-STO/02	11	
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	fino al 30/9/19
DONDI Riccardo	INF/01	1	
FERLINGHETTI Renato	M-GGR/01	11	
GRAZIOLI Elio	L-ART/03	10	
GRESPI Barbara	L-ART/06	10	
GUERINI Federica	L-LIN/01	10	
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	
PISANTY Valentina	M-FIL/05	11	dal 1/10/19
PIZZOLATI Micol	SPS/07	14	
RAO Riccardo	M-STO/01	11	
ROSSI Luca Carlo	L-FIL-LET/10	10	

SOSSI Federica	M-FIL/04	11	
TEDOLDI Leonida	SPS/03	14	dal 1/11/19
TRABUCCO Oreste	M-FIL/07	11	dal 1/2/19
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	
CERIANI Giulia	SPS/08	14	dal 1/2/19
DAVIES Richard William	M-FIL/01	11	
DEGIOVANNI Lucia – a t.det.	L.FIL.LET/04	10	
FRESCHI Anna Carola	SPS/09	14	fino al 31/10/19
GHISLOTTI Stefano	L-ART/06	10	
GIANNINI Giulia – a t. det.	M-STO/05	11	fino al 28/2/19
GIGLIOLI Daniele	L-FIL-LET/14	10	
GIORGI Alberta – a t. det.	SPS/07	14	
MAZZEI Federico - a t.det.	M-STO/04	11	
MAZZOLENI Elena - a t.det.	L-ART/05	10	
MURRU Maria Francesca – a t.det.	SPS/08	14	
NOBILI Cecilia – a t.det.	L-FIL-LET/07	10	dal 1/12/19
PAGANI Francesca – a t. det.	L-LIN/03	10	
PERROTTA Domenico Claudio	SPS/08	14	
SACCENTI Riccardo – a t.det.	M-FIL/08	11	
SCALISE Gemma – a t.det.	SPS/09	14	dal 1/10/19
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 2019
Dottorandi di ricerca	31	5
Assegnisti di ricerca (escluse le proroghe, compresi i rinnovi)	14	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 XXXV ciclo, qualora non sia ancora stato definito il tutor, l'attribuzione è provvisoria sulla base dell'afferenza del coordinatore.

**ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019**

- **Titolare assegno:** Calzavarini Fabrizio
- **Titolo progetto:** *La sfida dei concetti astratti: il ruolo della causalità*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paternoster Alfredo
- **Durata:** 24 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2018

- **Titolare assegno:** Molina Betancur Sebastian
- **Titolo progetto:** *La ricezione della scienza europea nelle colonie spagnole sudamericane nel Settecento*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giudice Franco S.
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Muhic Seila
- **Titolo progetto:** *I processi di radicalizzazione e le politiche di de-radicalizzazione ed inclusione sociale. Un caso di studio sulla situazione balcanica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Brunelli Michele
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Musolino Elena
- **Titolo progetto:** *Abitati di Contrada e vie di collegamento: progetti di attivazione comunitaria e sperimentazioni per guardare a un futuro possibile in Valtellina*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Brugnoli Alberto
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** progetto Cariplo
  
- **Titolare assegno:** Pozzi Sonia
- **Titolo progetto:** *La morte e il morire in Italia: atteggiamenti, comportamenti, credenze rituali*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marzano Marco
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** MIUR
- **Bando:** PRIN 2015
  
- **Titolare assegno:** Previtalli Giuseppe
- **Titolo progetto:** *Immagini del terrore: l'immaginario visuale nel Medio-Oriente jihadista*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Grespi Barbara
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Santarcangelo Vincenzo
- **Titolo progetto:** *Percepire strutture sonore: per una metafisica generale degli oggetti uditivi*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Davies Richard
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019

## 2. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	23	51
Ricerca nazionale	2	4
Ricerca internazionale	1	1
Contributi alla ricerca	-	9

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Giovanni Bottioli
- **Titolo progetto:** *Teoria del soggetto e modi identità*

- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Michele Brunelli
- **Titolo progetto:** *Gruppi, associazioni e correnti politiche, religiose, sociali e culturali, formali ed informali, nella storia dell'Iran contemporaneo*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.778
  
- **Responsabile scientifico:** Clizia Carminati
- **Titolo progetto:** *Mecenatismo e patronage tra letteratura, epistolografia e arti tra Cinquecento e Seicento*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Riccardo Dondi
- **Titolo progetto:** *Approcci algoritmici innovativi per l'analisi di grafi*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.666
  
- **Responsabile scientifico:** Franca Franchi
- **Titolo progetto:** *Bibelots simulacrali tra moda, arte e letteratura*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Alberta Giorgi
- **Titolo progetto:** *La religione del discorso populista*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.300
  
- **Responsabile scientifico:** Elio Grazioli
- **Titolo progetto:** *Infrasottile e multimedialità*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Barbara Grespi
- **Titolo progetto:** *Il volto della "società facciale". Il contributo del cinema alla rappresentazione dell'umano*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Santino Maletta
- **Titolo progetto:** *L'etica e la politica tra neo-umanesimi e post-umanismi*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.567
  
- **Responsabile scientifico:** Bernadette Majorana
- **Titolo progetto:** *Performance e spettacolarità in contesti religiosi e laici*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.725
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Marzano
- **Titolo progetto:** *La professione clericale: uno studio empirico*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.042
  
- **Responsabile scientifico:** Piera Molinelli
- **Titolo progetto:** *Lingue nell'uso tra diacronia e sincronia*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
  
- **Responsabile scientifico:** Simona Mori
- **Titolo progetto:** *Indagini sulle istituzioni politiche e amministrative periferiche e locali nel Regno d'Italia nel periodo 1861-1914*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.725
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Murru
- **Titolo progetto:** *L'efficacia dell'fact-checking nella diffusione delle fake-news*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.300
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Pagani
- **Titolo progetto:** *Farsi autore: la costruzione dell'identità letteraria nella Francia del XVIII e XIX secolo*

- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Domenico Perrotta
- **Titolo progetto:** *La ricerca sociale e i suoi pubblici: metodologie, relazioni, restituzione, condizioni di lavoro*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Roberto Pertici
- **Titolo progetto:** *Intellettuali e politica nell'Italia ottocentesca*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Riccardo Rao
- **Titolo progetto:** *Ambiente, paesaggio e società nell'Europa medievale*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Gemma Scalise
- **Titolo progetto:** *La political economy delle idee: paradigmi di policy internazionali e la loro implementazione nazionale. Un'analisi comparata*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.300
- **Responsabile scientifico:** Anna Maria Testaverde
- **Titolo progetto:** *Le migrazioni della cultura teatrale italiana in Europa e negli Stati Uniti tra Ottocento e Novecento*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Oreste Trabucco
- **Titolo progetto:** *Scienza e filosofia nel carteggio di Gabriele Naudé e Cassiano dal Pozzo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.300
- **Responsabile scientifico:** Amelia Valtolina
- **Titolo progetto:** *"Discorrere di alberi". La poesia europea e la natura dopo il 1945*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.600
- **Responsabile scientifico:** Simone Villani
- **Titolo progetto:** *Serialità, riscrittura, intermedialità tra film studies e television studies*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.144

## RICERCA NAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Clizia Carminati
- **Titolo progetto:** *Mecenatismo, lettere e arti, 1590-1620: Roma, Siena, Milano, Torino*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** MIUR - PRIN 2017
- **Durata della ricerca:** 29/12/2019 - 29/12/2022
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 94.800
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 13.000
- **Finanziamento complessivo:** € 107.800
- **Responsabile scientifico del progetto:** Piera Molinelli
- **Titolo progetto:** *Writing expertise as a dynamic sociolinguistic force: the emergence and development of Italian communities of discourse in late antiquity and the Middle Ages and their impact on languages and societies*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** MIUR - PRIN 2017
- **Durata della ricerca:** 20/1/2020 - 20/1/2023
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 193.250
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 47.000
- **Finanziamento complessivo:** € 240.250
- **Responsabile scientifico del progetto:** Alfredo Paternoster
- **Titolo progetto:** *The Mark of the Mental (MOM)*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** MIUR - PRIN 2017

- **Durata della ricerca:** 29/12/2019 – 29/12/2022
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 158.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 20.510
- **Finanziamento complessivo:** € 178.510

### RICERCA INTERNAZIONALE

- **Responsabile scientifico del progetto:** Riccardo Rao
- **Titolo progetto:** *Sources et technologies pour l'histoire du paysage monégasque - Fonti e tecnologie per la storia del paesaggio monegasco*
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Archivi del Principato di Monaco – Accordo di collaborazione
- **Durata della ricerca:** 1/7/2019 – 30/6/2022
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 195.800
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 195.800

## 3. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

### 3.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2019 (*)	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	74
Libri	13
Contributi in volume	113
Curatele	10
Interventi a convegno /Atti di congresso	18

(\*) 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>)

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

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	7
Conferenze	7
Seminari	17
Cicli di seminari	15
Workshop	11
Tavole rotonde aperte al pubblico	2

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

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Maddalena Bonelli

**Titolo del convegno:** *Commentare il De interpretatione: Forme e contenuti del commento filosofico da Alessandro di Afrodisia al XIV secolo*

**Data:** 21 - 22.11.2019

**Docente Responsabile:** Clizia Carminati

**Titolo del convegno:** *Testimoni dell'ingegno. Reti epistolari e libri di lettere nel cinquecento e nel seicento*

**Data:** 09.05.2019

**Docente Responsabile:** Alberta Giorgi

**Titolo del convegno:** *Populism, religion and gender: tensions and entanglements*

**Data:** 04 - 05.12.2019

**Docente Responsabile:** Franco Giudice

**Titolo del convegno:** *The reception of Galileo in England and Scotland during the long seventeenth century*

**Data:** 09- 10.05.2019

**Docente Responsabile:** Piera Molinelli

**Titolo del convegno:** *DISROM6 "6th International Conference Discourse Markers in Romance Languages: Crosslinguistic approaches in Romance and beyond"*

**Data:** 29, 30 - 31.05.2019

**Docenti Responsabili:** Luca Carlo Rossi e Virgilio Bernardoni

**Titolo del convegno:** *I letterati e la musica, i musicisti e la letteratura. Incroci e scambi fra Otto e Novecento*

**Data:** 05 -06.12.2019

**Docente Responsabile:** Amelia Valtolina

**Titolo del convegno:** *Ein Gespräch über Bäume« Naturlyrik nach 1945*

**Data:** 22 - 23.10.2019

## CONFERENZE

**Docente Responsabile:** Marco Belpoliti

**Titolo della conferenza:** *Insegnare la letteratura in America*

**Data:** 07.05.2019

**Docente Responsabile:** Marco Belpoliti

**Titolo della conferenza:** *Le lettere di Aldo Moro dalla prigionia*

**Data:** 15.05.2019

**Docente Responsabile:** Enrico Giannetto

**Titolo della conferenza:** *Magia dei vincoli. Percorsi di lettura*

(in collaborazione con il Dipartimento di Giurisprudenza)

**Data:** 15.04.2019

**Docente Responsabile:** Franco Giudice

**Titolo della conferenza:** *Come lavorava Gramsci (problemi di edizione dei "Quaderni del carcere")*

**Data:** 25.03.2019

**Docente Responsabile:** Federica Guerini

**Titolo della conferenza:** *Un esempio di repertorio bilingue: l'Alto Adige/Südtirol*

**Data:** 28.02.2019

**Docente Responsabile:** Luca Carlo Rossi

**Titolo della conferenza:** *Digital Humanities: fra bibliografia on line e censimenti*

**Data:** 25.10.2019

**Docente Responsabile:** Luca Carlo Rossi

**Titolo della conferenza:** *Lettura di Inferno 17*

**Data:** 11.12.2019

## SEMINARI

**Docente Responsabile:** Maddalena Bonelli

**Titolo del seminario:** *Aristotele: Fisica VIII 6 258b10-260a19*

**Data:** 07 - 08.11.2019

**Docente Responsabile:** Andrea Bottani

**Titolo del seminario:** *Conoscenza e politica*

**Data:** 05.11.2019

**Docente Responsabile:** Lucia Degiovanni

**Titolo del seminario:** *Il latino rete comune d'Europa. Presentazione del Dizionarietto di Latino*

**Data:** 12.12.2019

**Docente Responsabile:** Anna Carola Freschi

**Titolo del seminario:** *Industria 4.0, una rivisitazione critica*

**Data:** 09.05.2019

**Docente Responsabile:** Barbara Grespi e Francesca Pasquali

**Titolo del seminario:** *Zerocalcare: fumetti e animazione*

**Data:** 17.10.2019

**Docente Responsabile:** Bernadette Majorana

**Titolo del seminario:** *Teatro tra oriente e occidente*

**Data:** 01.03.2019

**Docente Responsabile:** Santino Maletta

**Titolo del seminario:** *La causa errante nel Timeo di Platone. Presentazione di J. Derrida, Chora*

**Data:** 02.12.2019

**Docente Responsabile:** Santino Maletta

**Titolo del seminario:** *Presentazione di J. Patocka, La cura dell'anima, a cura di S.A. Matrangolo e B. Penna*

**Data:** 11.12.2019

**Docente Responsabile:** Nunzia Palmieri

**Titolo del seminario:** *Alle soglie del racconto. Nei dintorni della narrativa breve italiana*

**Data:** 10.04.2019

**Docente Responsabile:** Marco Pellegrini

**Titolo del seminario:** *Giornata Colleonica*

**Data:** 23.01.2019

**Docente Responsabile:** Domenico Perrotta

**Titolo del seminario:** *Heritage, tourism and globalization in the "Global south": reflections from Rabat/Morocco and Cape Town/South Africa*

**Data:** 05.04.2019

**Docente Responsabile:** Domenico Perrotta

**Titolo del seminario:** *Migranti in Italia: produzione e consumo dei media*

**Data:** 10.04.2019

**Docente Responsabile:** Domenico Perrotta

**Titolo del seminario:** *Cooperazione, mutualismo, carattere pubblico della ricerca. Un confronto tra gruppi di ricerca dentro e fuori l'Università*

**Data:** 10.10.2019

**Docente Responsabile:** Micol Pizzolati

**Titolo del seminario:** *Digital storytelling come metodo di ricerca*

**Data:** 15.05.2019

**Docente Responsabile:** Riccardo Rao  
**Titolo del seminario:** *Alberi sapienti, antiche foreste*  
**Data:** 05.12.2019

**Docente Responsabile:** Riccardo Saccenti  
**Titolo del seminario:** *Il professore, l'eretico e Aristotele: filosofia in volgare nel '500*  
**Data:** 06.06.2019

**Docente Responsabile:** Oreste Trabucco  
**Titolo del seminario:** *La scuola filosofica di Milano*  
**Data:** 14.11.2019

## **CICLI DI SEMINARI**

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Fare cinema a parole. Laboratorio di scrittura filmica*  
**Data:** 28,29.11.2019, 03 - 06.12.2019

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Digital Storytelling. Ideazione e produzione di contenuti multimediali*  
**Data:** 01, 15.03/ 12.04/ 17.05 2019 (Carlo) ; 08.03.2019 (Fassini)

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Radio & Social Media. Laboratorio di produzione radiofonica*  
**Data:** 21, 22, 28, 29.11.2019, 06.12.2019

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Comunicazione digitale della cultura*  
**Data:** 22.02.2019 e 01, 08, 15.03.2019

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Making it. Creare e comunicare un evento culturale*  
**Data:** 16, 23.02.2019, 02, 09, 16.03.2019

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Making it. Creare e comunicare un evento culturale*  
**Data:** 16, 23, 30.11.2019, 07, 14.12.2019

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Scrittura giornalistica e ufficio stampa*  
**Data:** 13, 20, 27.02.2019, 06, 08, 13.03.2019

**Docente responsabile:** Fabio Cleto  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Scrittura giornalistica e ufficio stampa*  
**Data:** 25, 27, 29.11.2019, 02, 04, 06, 09.12.2019

**Docente responsabile:** Barbara Grespi  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Laboratorio di videomontaggio*  
**Data:** 22.02.2019, 08, 15.03.2019

**Docente Responsabile:** Barbara Grespi  
**Titolo del ciclo di seminari:** *laboratorio di animazione e comunicazione creativa*  
**Data:** 05.04.2019, 03, 17.05.2019

**Docente responsabile:** Francesca Pasquali  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Data journalism*  
**Data:** 07, 14.03.2019, 04.04.2019

**Docente responsabile:** Francesca Pasquali  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Data journalism*  
**Data:** 21, 28.11.2019, 05, 19.12.2019

**Docente responsabile:** Francesca Pasquali  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Social Media Marketing*  
**Data:** 06, 13.12.2019

**Docente Responsabile:** Alfredo Paternoster  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Maggio Filosofico - Ciclo di seminari di filosofia analitica:*  
- Titolo del singolo seminario: *Il vero suono del falso. Musica, plagio e autenticità*  
**Data:** 30.04.2019  
- Titolo del singolo seminario: *Significato e normatività*  
**Data:** 08.05.2019  
- Titolo del singolo seminario: *Accordi diminuiti, core affect e violenza emotiva*  
**Data:** 14.05.2019  
- Titolo del singolo seminario: *I criteri d'identità sono principi di fondatezza (Grounding)?*  
**Data:** 28.05.2019

**Docente responsabile:** Marco Sirtori  
**Titolo del ciclo di seminari:** *Professione copywriter*  
**Data:** 13.04.2019, 03, 14.05.2019

## WORKSHOP

**Docente Responsabile:** Michele Brunelli  
**Titolo del workshop:** *Indicatori per le buone pratiche nell'ambito dell'istruzione e della formazione professionale dei rifugiati*  
**Data:** 17.10.2019

**Docente Responsabile:** Richard Davies  
**Titolo del workshop:** *Le macchine possono pensare? 7° edizione di Studenti in cattedra*  
**Data:** 05.04.2019

**Docente Responsabile:** Richard Davies  
**Titolo del workshop:** *Ambiguità e paradossi di "se"*  
**Data:** 07.05.2019

**Docente Responsabile:** Anna Carola Freschi e Francesca Pasquali  
**Titolo del workshop:** *Dati digitali, politiche pubbliche e città*  
**Data:** 06.05.2019

**Docente Responsabile:** Simona Mori  
**Titolo del workshop:** *Fare storia oggi: la ricerca storica di fronte a valutazione, offerta on line e internazionalizzazione*  
**Data:** 14.06.2019

**Docente Responsabile:** Alfredo Paternoster  
**Titolo del workshop:** *Embodiment: suggestions and criticisms*  
**Data:** 22.10.2019

**Docente Responsabile:** Alfredo Paternoster  
**Titolo del workshop:** *La spiegazione in matematica: due approcci differenti ad un concetto sfuggente*  
**Data:** 26.11.2019

**Docente Responsabile:** Micol Pizzolati  
**Titolo del workshop:** *Approcci partecipativi nella ricerca etnografica e qualitativa: un confronto sulle scelte di campo nello studio sulle migrazioni*  
**Data:** 08.05.2019

**Docente Responsabile:** Micol Pizzolati  
**Titolo del workshop:** *I metodi creativi nella ricerca partecipativa*  
**Data:** 20.05.2019

**Docente Responsabile:** Riccardo Rao  
**Titolo del workshop:** *Contadini e signori: le forme della terra, il dominio e il prelievo*  
**Data:** 30.08 - 01.09.2019

**Docente Responsabile:** Amelia Valtolina  
**Titolo del workshop:** *La triste estetica*  
**Data:** 13.12.2019

## TAVOLE ROTONDE APERTE AL PUBBLICO

**Docente Responsabile:** Francesca Pasquali  
**Titolo della tavola rotonda aperta al pubblico:** *Innovazione, partecipazione, fiducia: l'informazione fra disintermediazione e nuove mediazioni*  
**Data:** 06.05.2019

**Docente Responsabile:** Francesca Pasquali  
**Titolo della tavola rotonda aperta al pubblico:** *Data-driven communication: le esperienze bergamasche*  
**Data:** 04.11.2019

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

---

### 4.1 – Public Engagement

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

I progetti finanziati dall'Ateneo con Bando PE sono indicati con \*

**Docente Responsabile:** Santino Raffaele Maletta  
**Titolo dell'attività:** *Riscoprire l'Europa Uno sguardo dall'Est \**  
**Breve descrizione:** Organizzazione di un ciclo di nr. 3 conferenze presso la Sala Galmozzi del Comune di Bergamo  
22 marzo: dott.ssa Anna Lia Guglielmi, La democrazia in Europa. L'esperienza di Solidarność in Polonia  
29 marzo: prof. Adriano Dell'Asta, La tentazione totalitaria in Europa. L'esperienza del dissenso sovietico  
5 aprile: prof. Sante Maletta, L'Europa ha un'anima? La "polis parallela" nell'esperienza cecoslovacca  
**Data/e:** dal 22/03/2019 al 05/04/2019

**Docente Responsabile:** Michele Brunelli  
**Titolo dell'attività:** *Radicalizzazione, de-radicalizzazione ed estremismo violento. Un approccio internazionale comparato*  
**Breve descrizione:** Il convegno ha analizzato, tramite un approccio comparativo, le diverse esperienze sui fenomeni ed i processi di radicalizzazione, ed ha costituito un momento di riflessione sulle politiche e le strategie di de-radicalizzazione e di inclusione sociale, mettendo in comune le buone pratiche acquisite da vari paesi.  
**Data/e:** 10/05/2019

**Docente Responsabile:** Barbara Grespi  
**Titolo dell'attività:** *Lettera da Bruxelles\_ Caro Marinaio*  
**Breve descrizione:** L'attività si è inserita all'interno della XV edizione del Festival delle Lettere (12-15 settembre 2019) per l'evento dal titolo "Ragazzi di città" dedicato all'Università di Bergamo, che ha patrocinato l'evento. Per il tema dell'edizione - "Lettera alla mia città" - il Dipartimento di LFC ha proposto la proiezione di una videolettera autoprodotta, a partire dalla stesura di una lettera a cura

della dott.ssa Sara Luraschi, in accordo con il format del festival. E' seguita la progettazione video, con la supervisione della docente responsabile e la collaborazione di un gruppo di lavoro con competenze trasversali in materia audiovisiva. L'attività si è inoltre valsa del supporto redazionale della direzione artistica del Festival.

**Data:** 13/09/2019

**Docente Responsabile:** Riccardo Rao

**Titolo dell'attività:** *M'ammalia 2019 – Apollo 11 Mammiferi in movimento: specie che arrivano e che specie che tornano. Presentazione del libro di Daniele Zovi, Italia selvatica*

**Breve descrizione:** L'attività, svolta in collaborazione con il Museo di Scienze naturali e all'interno della rassegna M'ammalia, consiste nella presentazione a un pubblico generalista del libro di divulgazione scritto da Daniele Zovi, ex Comandante del Corpo Forestale per Veneto, Trentino e Friuli

**Data:** 30/10/2019

**Docente Responsabile:** Piera Molinelli

**Titolo dell'attività:** *La forza delle parole – Le parole della forza \**

**Breve descrizione:** La giornata si è incentrata su una riflessione sul ruolo che alcuni termini, spesso neoformazioni di ambito giuridico o scientifico, assumono nella lingua quotidiana. Parole come 'esodato, diniegato' sono nate come risultato dell'applicazione di alcune norme e sono quindi entrate nell'uso negli ultimi anni senza che ci fosse la reale percezione del loro valore sociale. La riflessione ha messo a fuoco il rapporto tra parole, nate in contesti specialistici, e la loro forza nella lingua e nella società.

**Data:** 24/10/2019

**Docente Responsabile:** Alberta Giorgi

**Titolo dell'attività:** *Donne e religioni in tempi di populismo*

**Breve descrizione:** Tavola rotonda "Donne e religioni in tempi di populismo". La tavola rotonda, aperta alla cittadinanza, ha affrontato il complesso e delicato tema del rapporto tra le donne e le religioni in tempi di populismo, prendendo in considerazione diversi elementi: il ruolo sociale e politico delle donne e il mutamento del loro ruolo all'interno delle religioni; il rapporto tra credenze religiose, libertà e diritti delle donne e le tensioni e solidarietà che ne scaturiscono; il rapporto tra la costruzione delle aspettative relative ai ruoli di genere e l'esperienza religiosa, per citarne solo alcuni. Durante la tavola rotonda le relatrici e i relatori hanno risposto ad alcune domande della coordinatrice e del pubblico, per inquadrare il tema e proporre alcune interpretazioni e letture.

**Data:** 05/12/2019

## 5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

La mobilità si riferisce solo alla Ricerca, per periodi continuativi, certificati da istituzione straniera ed è relativa a docenti, ricercatori ed assegnisti afferenti alla struttura per periodi superiori a 30 giorni.

- **Nome e cognome:** Massimo Zaggia
- **Struttura di destinazione:** Technische Universitaet di Dresden
- **Periodo dal giorno al giorno:** 01/01/2019 al 31/01/2019
  
- **Nome e cognome:** Clizia Carminati
- **Struttura di destinazione:** Paris III Sorbonne
- **Periodo dal giorno al giorno:** 01/03/2019 al 31/03/2019
  
- **Nome e cognome:** Marco Marzano
- **Struttura di destinazione:** Università di Rio De Janiero
- **Periodo dal giorno al giorno:** 01/03/2019 al 15/04/2019
  
- **Nome e cognome:** Piera Molinelli
- **Struttura di destinazione:** Universidad Autonoma de Madrid

- **Periodo dal giorno al giorno:** 29/04/2019 al 29/05/2019
- **Nome e cognome:** Francesca Pagani
- **Struttura di destinazione:** Oxford University
- **Periodo dal giorno al giorno:** 23/01/2019 al 15/05/2019
- **Nome e cognome:** Riccardo Rao
- **Struttura di destinazione:** Harvard University
- **Periodo dal giorno al giorno:** 15/02/2019 al 15/05/2019

## **5.2 Mobilità internazionale in ingresso - Visiting professor (scholar/fellow)**

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti ad altre strutture invitati dal Dip. per periodi dai 15 giorni in su.

- **Nome e cognome:** Dan Hermelin
- **Università di appartenenza:** Ben-Gurion University of the Negev (Israele)
- **Periodo:** 14/4/2019 al 28/4/2019
- **Attività svolta:** Ricerca
- **Nome e cognome:** Elena Vacchelli
- **Università di appartenenza:** University of Greenwich, London (UK)
- **Periodo:** 2/5/2019 al 31/5/2019
- **Attività svolta:** Ricerca

**DLFC - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2019**

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 (74)**

Autore	Titolo	Rivista	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Ghezzi, Chiara; Molinelli, Piera	Italian "scusa" from politeness to mock politeness	JOURNAL OF PRAGMATICS		10446/130432
Camerota, Michele; Giudice, Franco; Ricciardo, Salvatore	The Reappearance of Galileo's Letter to Benedetto Castelli	NOTES AND RECORDS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON		10446/134340
Carminati, Clizia	Nuove prospettive per Antonio Magliabechi	STUDI SECENTESCHI		10446/138498
Giorda, Maria Chiara; Giorgi, Alberta	Religious Minorities and Faith-Based Schools in a Quasi-Religious Monopoly - the Difficulties of Inclusion	RELIGION & EDUCATION		10446/138501
Belpoliti, Marco	Il Barone ovvero il romanzo della gelosia	BOLLETTINO DI ITALIANISTICA		10446/140810
Mazzei, Federico	De Gasperi e l'Azione Cattolica dal fascismo alla democrazia. A proposito di una famosa lettera del 1944	NUOVA RIVISTA STORICA		10446/141562
Bonelli, Maddalena	Alexandre d'Aphrodise et les Présocratiques	JOURNAL OF ANCIENT PHILOSOPHY		10446/142078
Giorgi, Alberta	Mediatized Catholicism—Minority Voices and Religious Authority in the Digital Sphere	RELIGIONS		10446/143916
Rao, Riccardo; Santos Salazar, I.	Risorse di pubblico uso e beni comuni nell'Italia settentrionale: Lombardia, 569-1100	STUDIA HISTORICA. HISTORIA MEDIEVAL		10446/144336
Majorana, Bernadette	Santi, bambini, attori. Francesco Gizzio e il teatro degli oratoriani a Napoli nel Seicento	BRUNIANA & CAMPANELLIANA		10446/144410
Pasquali, Francesca	The Year Pop died: Celebrity Grief, Memory, Media and Generations	COMUNICAZIONI SOCIALI		10446/144801
	Falsità, manipolazione, intimidazione: le minacce digitali al pluralismo e alla democrazia	IL MULINO		10446/144816
Guerini, Rossella; Marraffa, Massimo; Meini, Cristina; Paternoster, Alfredo	Editorial: Self and memory: A multidisciplinary debate	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY		10446/146513
Villa, Giovanni Carlo Federico	La 'Tulipomania', una cronaca tra Oriente e Occidente.	OPINIONI NUOVE NOTIZIE	CAV	10446/146824
Burroni, Luigi; Gherardini, Alberto; Scalise, Gemma	Policy Failure in the Triangle of Growth: Labour Market, Human Capital, and Innovation in Spain and Italy	SOUTH EUROPEAN SOCIETY & POLITICS		10446/147105
Guerini, Federica	L'escussione dei dati nella ricerca toponomastica	CIVILTA' BRESCIANA		10446/147756
Molinelli, Piera	La toponomastica come fonte di conoscenza del passato, del presente e del futuro	CIVILTA' BRESCIANA		10446/147902

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Majorana, Bernadette	L'altro martirio. Offerta di sé e edificazione fra i missionari interni dell'antica Compagnia di Gesù	ANNALI DI SCIENZE RELIGIOSE		10446/148405
Pellegris, Clara	L'editoria d'arte tra banche e musei	NOVECENTO TRANSNAZIONALE		10446/149056
Pellegris, Clara	Gillo Dorfles. Oltre la Moda. Oltre un Secolo	MATERIALI DI ESTETICA. TERZA SERIE		10446/149059
Scalise, Gemma	The local governance of active inclusion: A field for social partner action	EUROPEAN JOURNAL OF INDUSTRIAL RELATIONS		10446/149296
Fedriani, Chiara; Molinelli, Piera	Italian ma 'but' in deverbal pragmatic markers: Forms, functions, and productivity of a pragma-dyad	CUADERNOS DE FILOLOGÍA ITALIANA		10446/149337
Molinelli, Piera	Verb-based Functional Markers in Latin: Morphosyntax, Semantics, and Pragmatics at a Crossroads	RIVISTA ITALIANA DI LINGUISTICA E DI DIALETTOLOGIA		10446/149430
Ceriani, Giulia	Munchie Food, Munchie People. Invertire il paradigma generazionale	E/C		10446/149525
Degiovanni, Lucia	Iole, Onfale ed Ercole innamorato: da Ovidio al teatro sei-settecentesco	STUDI CLASSICI E ORIENTALI		10446/149830
Degiovanni, Lucia	Sull'interpretazione del carne 67 di Catullo. Note in margine a una recente edizione	ATHENAEUM		10446/149832
Rao, Riccardo	Anjou-Elitek Az Itáliai Comunékban : Nemesek, Hivatalnokok, Idegenek	TOERTENELMI SZEMLE		10446/149836
Majorana, Bernadette	L'anti-cristiana. Sulle attrici professioniste della prima età moderna	ITALICA WRATISLAVIENSIA		10446/149936
Renna, Dora; Romanzi, Valentina	Poesia dal carcere. Intervista e testi in traduzione italiana	IPERSTORIA		10446/150126
Dondi, Riccardo; Lafond, Manuel; Scornavacca, Celine	Reconciling multiple genes trees via segmental duplications and losses	ALGORITHMS FOR MOLECULAR BIOLOGY		10446/150285
Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	On the tractability of finding disjoint clubs in a network	THEORETICAL COMPUTER SCIENCE		10446/150297
Castelli, Mauro; Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	Comparing incomplete sequences via longest common subsequence	THEORETICAL COMPUTER SCIENCE		10446/150301
Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Sikora, Florian; Zoppis, Italo	Covering a Graph with Clubs	JOURNAL OF GRAPH ALGORITHMS AND APPLICATIONS		10446/150305
Villa, Giovanni Carlo Federico	Il museo del futuro, nel passato del museo	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/150381
Belpoliti, Marco	La Cantina dei Sommersi e i salvati	ALLEGORIA		10446/150544
Trabucco, Oreste	Su un censimento di edizioni telesiane	GALILAEANA		10446/150628

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Corchs, Silvia; Chioma, Giovanni; Dondi, Riccardo; Gasparini, Francesca; Manzoni, Sara; Markowska-Kaczmar, Urszula; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo; Morreale, Angela	Computational methods for resting-state EEG of patients with disorders of consciousness	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE		10446/150646
Pertici, Roberto	Il Sessantotto come "insorgenza populistica": le analisi di Nicola Matteucci	LE SFIDE		10446/150812
Paternoster, A.	The emergence of emergentism in cognitive science	PHILOSOPHY KITCHEN		10446/150894
Di Francesco, Michele; Marraffa, Massimo; Paternoster, Alfredo	Self-narrative as a causal center of gravity	RIVISTA ITALIANA DI FILOSOFIA DEL LINGUAGGIO		10446/150905
Franchi, F.	L'Objet Neutre	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/150998
Majorana, Bernadette	L'orazione accademica di Antonino Tantillo intorno all'arte istrionica. Un caso palermitano del 1622	ACTING ARCHIVES REVIEW		10446/151198
Majorana, Bernadette	Oratione di Antonino Tantillo palermitano. Intorno all'arte istrionica. Per l'Accademia de gli Agghiacciati di Palermo. 1622	ACTING ARCHIVES REVIEW		10446/151200
Mori, Simona	Disegno territoriale e cittadinanza nei percorsi dello Stato italiano: qualche nota in chiave storico-istituzionale	SEMESTRALE DI STUDI E RICERCHE DI GEOGRAFIA		10446/151284
Grespi, Barbara	The Technical Object and Somatic Thought. Theories of Gesture between Anthropology, Aesthetics and Cinema	AISTHESIS		10446/151498
Bottiroli, Giovanni	To Be and Not to Be: Hamlet's Identity. Lacan's Errors and His Disappointing Interpretation of Shakespeare	ENTHYMEMA		10446/151582
Bottiroli, Giovanni	The Turn of the Screw. A tale that "turns"	ENTHYMEMA		10446/151619
Bottiroli, Giovanni	Sade e il desiderio di essere	AUT AUT		10446/151621
Villa, Giovanni Carlo Federico	Palazzo Chiericati e Vicenza. Le metamorfosi di un museo e della sua città	ARTIBUS ET HISTORIAE	CAV	10446/151677
Testaverde, Anna Maria	Court Culture and Pageantry of the 'Spanish Nation' in Florence	BULLETIN OF SPANISH VISUAL STUDIES		10446/151763
Di Francesco, M.; Marraffa, M.; Paternoster, A.	From Persons to Selfing: Some Developments of Parfit's Legacy	ARGUMENTA		10446/151830
Bottiroli, Giovanni	Heart of Darkness e la teoria lacaniana dei registri	ANGLISTICA PISANA		10446/151853
Cesaretti, Paolo; Ieranò, Giorgio	Le meraviglie dell'Arcipelago. Dialogo tra Paolo Cesaretti e Giorgio Ieranò	PERIPTERO		10446/151902
Giannetto, Enrico	Sola scriptura mathematica	IL NUOVO SAGGIATORE		10446/151919
Giannetto, Enrico	Something is rotten in the state of Denmark: Søren Kierkegaard, Niels Bohr e la nascita della fisica quantistica	ALTRE MODERNITÀ		10446/151939

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Saccenti, Riccardo	Uno snodo europeo nel XIII secolo: philosophia e manoscritti tra Pisa e Parigi	CODEX STUDIES	10446/152006
Saccenti, Riccardo	Un umanesimo della crisi. Legge naturale e Cristianesimo in Ernst Troeltsch	ETICA & POLITICA	10446/152010
Saccenti, Riccardo	Il primo dei moderni? Henri de Lubac, Yves Congar et Marie-Dominique Chenu sul posto di Anselmo nella storia della teologia	DIANOIA	10446/152012
Violi, Alessandra; Bronfen, Elisabeth	Ghosting Her Dead Body	WOMEN	10446/152186
Rossi, Luca Carlo	Lettura di Tasso, "Gerusalemme liberata", canto II	TESTO	10446/152212
Bottani, Andrea Clemente Maria	Ciò che vi è, che cosa è, che cosa viene prima. Tre facce di uno stesso problema	GIORNALE DI METAFISICA	10446/152364
Previtali, Giuseppe	Messaggeri di Allah. Note sul martirio filmato nei video dello Stato Islamico	LEXIA	10446/152440
Previtali, Giuseppe	Counter-Narratives of the Miracle. The Image of Italy in the Mondo Genre	FILM INTERNATIONAL	10446/152458
Previtali, Giuseppe	Dietro la maschera e sotto la pelle. Alcune annotazioni sul "divenire altro" nel filone slasher	CINEFORUM	10446/152468
Tedoldi, Leonida	La relation entre l'état et la dette publique: les approches générales, les logiques politiques, la crise et le cas italien ('70-'90)	RENDICONTI. CLASSE DI LETTERE E SCIENZE MORALI E STORICHE	10446/152610
Mazzoleni, Elena	Dramaturgies de la vitesse : des gestes fugitifs d'Yvette Guilbert aux pantomimes convulsives des Hanlon-Lees	À l'épreuve	10446/152688
Iocco, Giulio; Lo Cascio, Martina; Perrotta, Domenico	Lavoro migrante, mercati nidificati e sviluppo rurale nelle aree ad agricoltura intensiva del Sud Italia: due esperienze in Calabria e Sicilia	MONDI MIGRANTI	10446/152692
Perrotta, Domenico	"Quando si raccoglie il pomodoro è una guerra". <sup>[1]</sup> Resistenze e conflitti dei braccianti migranti nei territori del pomodoro	CARTOGRAFIE SOCIALI	10446/152698
Bonelli, Maddalena	Aristote et la hiérarchie des sciences	RIVISTA DI FILOSOFIA NEO-SCOLASTICA	10446/152795
Maletta, Santino	Vulnerabilità umana e razionalità pratica. Una prospettiva bioetica macintyreana	MEDICINA E MORALE	10446/152971
Maletta, Santino Raffaele; Mazzola, Dario	Legge naturale a critica del liberalismo in MacIntyre: aspetti teorici e prospettive critiche	ACTA PHILOSOPHICA	10446/153037
Giannetto, Enrico	Il soggetto, la scienza e la realtà virtuale	LA CHIESA NEL TEMPO RIVISTA	10446/153095
Trabucco, Oreste	Per Maurizio Torrini	GIORNALE CRITICO DELLA FILOSOFIA ITALIANA	10446/154282

Mazzei, Federico	L'antifascismo e la caduta del regime: memorialistica politica e storiografia di transizione	STORIOGRAFIA	10446/154957
Giorgi, Alberta	Feminism and Religion: queering the divide	RASSEGNA ITALIANA DI SOCIOLOGIA	10446/155639

### Libri (13)

Autori	Titolo	Editore	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Villa, Giovanni Carlo Federico; Cardona, Caterina	Antonello da Messina	Skira	CAV	10446/135432
Camerota, M.; Giudice, F.; Ricciardo, S.	Galileo ritrovato. La lettera a Castelli del 21 dicembre 1613	Morcelliana		10446/141160
Guerini, Federica	Dialetti Alpini Italiani	Franco Cesati		10446/141830
Belpoliti, Marco	Secondo natura	Doppiozero Editore		10446/142619
Cesaretti, Paolo; Minguzzi, Edi	Il Dizionario dei miti greci e latini. Parole delle favole antiche	MORCELLIANA		10446/146216
Secomandi, Alessandro	La casa grande	Castelvecchi		10446/148573
Pisanty, Valentina	Educare all'odio. La Difesa della razza (1938-1943)	Motta On Line		10446/149938
Zaggia, Massimo	Lives of the Milanese Tyrants. Pier Candido Decembrio	Harvard University Press		10446/150508
Grespi, Barbara	Figure del corpo. Gesto e immagine in movimento	Meltemi		10446/151500
Saccenti, Riccardo	La ragione e la norma. Dibattiti attorno alla legge naturale fra XII e XIII secolo	Brepols		10446/152004
Davies, Richard William	Natural and Artifactual Objects in Contemporary Metaphysics. Exercises in Analytic Ontology	Bloomsbury Academic		10446/152054
Perrotta, Domenico	Rosarno, la rivolta e dopo. Cosa è successo nelle campagne del Sud	Edizioni dell'Asino		10446/152690
Maletta, Santino Raffaele; Dell'Asta, Adriano; Guglielmi, Annalia	Riscoprire l'Europa. Uno sguardo dall'Est	La casa di Matriona		10446/152996

### Contributi in volume (113)

Autore	Titolo	Tit. volume	Editore	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Belpoliti, Marco	La resilienza come atto creativo: fare di più con meno	Rompere le regole	UTET		10446/133695
Belpoliti, Marco	Il rimosso (della civiltà)	Il maiale	Marsilio		10446/134032
Grazioli, Elio	Donald Judd's Specificity	Abstraction Matters. Contemporary Sculptors in Their Own Words	Cambridge Scholars Publishing	CAV	10446/134063

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Brunelli, Michele	Minoranze e diritti. Una prospettiva regionale nella sua dimensione storica	Estremismo e radicalismo: le ragioni del dialogo	Istituto Enciclopedia Italiana Treccani	10446/134243
Valtolina, Amelia	Versi con visto di transito. Le forme del ricordo nelle "Strofe per dopodomani" di Durs Gruenbein	Versi per dopodomani. Percorsi di lettura nell'opera di Durs Gruenbein	Mimesis	10446/134264
Bonelli, Maddalena	Are linguistic objects fiat or bona fide? An ancient proposal	Natural and Artifactual Objects in Contemporary Metaphysics: Exercises in Analytic Ontology	Bloomsbury	10446/134729
Giannetto, Enrico	Abitare la Terra. Filosofia e Antropologia della città	Il fenomeno urbano e la complessità. Concezioni sociologiche, antropologiche ed economiche di un sistema complesso territoriale.	Bollati Boringhieri	10446/135456
Cleto, Fabio	The Spectacles of Camp	Camp: Notes on Fashion	The Metropolitan Museum of Art / Yale University Press	10446/137024
Majorana, Bernadette	Planning the Spectator: Italian Festivals and Festival Books for the Canonisations of Saints (17th-18th Centuries)	Cultures du spectacle baroque. Cadres, expériences et représentations des solennités religieuses entre Italie et anciens Pays-Bas	Belgisch Historisch Instituut te Rome	10446/137835
Giorgi, Alberta; Iannaccone, Bruno	I giovani e la scuola: ci si radicalizza a scuola? Un'analisi dei rischi e della prevenzione della radicalizzazione in ambiente scolastico	Capire l'Islam. Mito o realtà?	Morcelliana	10446/138714
Majorana, Bernadette	L'attore necessario: drammaturgia della santità e santità rappresentata	La mémoire des saints originels entre XVIe et XVIIIe siècle	École française de Rome	10446/138881
Grazioli, Elio	Franco Vimercati: la fotografia, la vita. Un dialogo con Giorgio Morandi	Franco Vimercati: la fotografia, la vida. Un diàlogo con Giorgio Vimercati	Istituto Italiano di Cultura di Madrid	10446/140244
Grazioli, Elio	La natura dell'immagine	Zoon. Tancredi Mangano	Karl Grammlich	10446/140246
Grazioli, Elio	Quell'enigma di Cattelan	Maurizio Cattelan	Quodlibet	CAV 10446/140267
Rao, Riccardo	I villaggi abbandonati in Lombardia nella prima metà del Trecento: oggettività e percezione di una dinamica insediativa	La congiuntura del primo Trecento in Lombardia (1290-1360)	Ecole Française de Rome	10446/140616
Mazzei, Federico	Da Pontedera al Quirinale: la parabola politica di Giovanni Gronchi	Celebrazione del XL anniversario della morte di Giovanni Gronchi alla presenza del Presidente della Repubblica Sergio Mattarella. Pontedera, 18 ottobre 2018	Tagete	10446/141276
Mazzei, Federico	17 aprile 1948. Un'intervista dimenticata di De Gasperi	Quaderni Degasperiani. Per la storia dell'Italia contemporanea	Rubbettino	10446/141278
Mazzei, Federico	La «terza via» di Wilhelm Röpke alle origini dell'Italia degasperiana (1942-1948)	Quaderni Degasperiani. Per la storia dell'Italia contemporanea	Rubbettino	10446/141304

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Trabucco, Oreste	Telesian Controversies on the Winds and Meteorology	Bernardino Telesio and the Natural Sciences in the Renaissance	BRILL		10446/141850
Bonelli, Maddalena	La virtù è un genere?	Êthikê Theôria. Studi sull'Etica Nicomachea in onore di Carlo Natali	Edizioni di Storia e Letteratura		10446/142084
Valtolina, Amelia	Sapere l'immagine. Riflessioni sulla scrittura di Lou Andreas-Salomé e Rainer Maria Rilke	Lou Andreas-Salomé. La scrittura e il pensiero	Istituto Italiano di Studi Germanici		10446/142556
Brunelli, Michele	Ci rivedremo a Dabiq. La minaccia dello Stato Islamico attraverso la propaganda e le risposte europee	Terrorismo e giovani. La prevenzione della seduzione fondamentalista in una prospettiva psicosociale	Franco Angeli		10446/143179
Stefanoni, Chiara	Resistenza animale: un'introduzione	Di stelle, atomi e poemi. Verso la physis. Volume 2	Aracne		10446/143296
Villa, Giovanni Carlo Federico	Venezia, un secolo di trame	Fili d'oro e dipinti di seta. Velluti e ricami tra Gotico e Rinascimento	Provincia autonoma di Trento. Castello del Buonconsiglio. Monumenti e collezioni provinciali		10446/143518
Guerini, Federica	Orthography and graphemics	Handbücher zur Sprach- und Kommunikationswissenschaft / Handbooks of Linguistics and Communication Science (HSK)	Walter de Gruyter GmbH		10446/143896
Majorana, Bernadette	Il teatro edificante di Antonio Glielmo oratoriano (1596-1644)	Lo scandalo del corpo. Studi di un altro teatro per Claudio Bernardi	Vita e pensiero		10446/144841
Secomandi, Alessandro	Un controverso aldilà: narrazione postuma e intentio auctoris in Pedro Páramo di Juan Rulfo	Spettralità, tra rappresentazioni classiche e nuove emergenze	Lubrina		10446/145856
Pisanty, Valentina	La comprensione umoristica	La comprensione linguistica	Mimesis		10446/146191
Paternoster, Alfredo	Dobbiamo ripensare lo psicologismo della comprensione?	La comprensione linguistica	Mimesis		10446/146511
Pagani, Francesca	L'imaginaire des fluides chez Balzac	Balzac penseur	Classiques Garnier		10446/146899
Grazioli, Elio	Celati e Ghirri, scrittura e fotografia	Gianni Celati	Quodlibet	CAV	10446/147024
Scalise, Gemma	Inequality and uncertainty: the roots of the European identity crisis	Social challenges for Europe. Addressing failures and perspectives of the European project	Il Mulino		10446/147142
Pagani, Francesca	La peur de l'héritité dans la littérature française du XIXe siècle / La paura dell'ereditarietà nella letteratura francese del XIX secolo	Faire peur : aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana Editoriale	CAV	10446/147178

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Mazzoleni, Elena	"D'indicibles frissons de peur": Alfredo Sainati et le Grand Guignol italien / "Brividi indicibili di paura": Alfredo Sainati e il Grand Guignol italiano / "Unspeakable schivers of fear": Alfredo Sainati and the Italian Grand Guignol	Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana Editoriale	CAV	10446/147180
Villa, Giovanni Carlo Federico	Mythologie du supplice, à la limite du visible/ Mitologie del supplizio, sull'orlo del visibile/ At the edges of the visible: mythologies of punishment	Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana Editoriale	CAV	10446/147196
Franchi, Franca	L'imaginaire de la poupée: le simulacre et la peur / L'immaginario della bambola: il simulacro e la paura	Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana Editoriale	CAV	10446/147418
Franchi, Franca	Préface / Prefazione [a "Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile"]	Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana editoriale	CAV	10446/147420
Stefanoni, Chiara	Ecofemminismo e questione animale. Val Plumwood e l'occhio del cocodrillo	Della stessa materia di cui sono fatti i sogni e le stelle	A&G - CUECM		10446/147816
Molinelli, Piera	Forme di cortesia nella storia dell'italiano: cambiamenti nella lingua e nei rapporti sociali	L'italiano e la ricerca. Temi linguistici e letterari nel terzo millennio. Atti del Convegno internazionale, Università di Göteborg, 15-16 giugno 2017	Aracne		10446/147900
Mazzei, Federico	I cattolici liberali e la Grande Guerra	La fatalità della guerra e la volontà di vincerla. Classe dirigente liberale, istituzioni e opinione pubblica	Rubbettino		10446/147968
Mazzei, Federico	Polizia, ordine pubblico e lotta alla criminalità. Un secolo di storia della Questura di Bergamo	Questura di Bergamo 1919-2019	Sestante edizioni		10446/147970
Mazzei, Federico	I liberali fiorentini dalla neutralità all'intervento (1914-1915)	Firenze e la Grande Guerra. Vicende di una città lontana dal fronte	Polistampa		10446/147972
Palmieri, Nunzia	Il silenzio delle Chimere	Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana Editoriale		10446/148321
Trabucco, Oreste	Per un ritratto di Giulio Iasolino	Di stelle, atomi e poemi. Verso la Physis	Aracne Editrice		10446/148408
Secomandi, Alessandro	La casa grande: il fascino del labirinto [Postfazione a: "La casa grande"]	La casa grande	Castelvecchi		10446/148579

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Rao, Riccardo	Histoire d'un imaginaire effrayant : loups et lycanthropes entre Moyen Âge et époque moderne	Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana Editoriale	CAV	10446/148798
Rossi, Luca Carlo	«Torno a Ravenna, di là non mi parto». Dante a Ravenna tra amici e nemici, fra vero e falso	Dante e Ravenna	Longo		10446/149204
Grazioli, Elio	Il corpo dell'immagine: Davide Mosconi fotografo di moda	A mezzi termini. Forme della contaminazione dal XX secolo	Mimesis	CAV	10446/149310
Grazioli, Elio	Blind Date: la lezione delle tenebre	Far paura: ai limiti del visibile. 16 riflessioni tra storia, letteratura e arti	Silvana Editoriale	CAV	10446/149314
Camerota, Michele; Giudice, Franco; Ricciardo, Salvatore	Lettera a D. Benedetto Castelli 21 dicembre 1613	Le Opere di Galileo Galilei - Appendice. Volume IV. Documenti	Giunti		10446/149582
Ceriani, Giulia	Régimes de visibilité, croyance et trompe-l'oeil: haute définition (HDTV) e basse définition (LDTV) dans la représentation médiale	Le sens, le sensible, le réel: essais de sémiotique appliquée	Sorbonne Université Presses		10446/149808
Cesaretti, Paolo	Kosmos	What a Wonderful World. La lunga storia dell'Ornamento tra Arte e Natura	Skira		10446/150034
Villani, Simone	Un triangolo dai mille lati. Da Walter Benjamin a Marcel Duchamp, la rete delle relazioni intellettuali e amicali di Primo Novecento attorno a "Jules et Jim"	Zwischen den Fronten. Der erste Weltkrieg als Feuerprobe fuer die persoenliche Freundschaft und intellektuelle Affinitaet zwischen Schriftstellern und Kuenstlern aus Italien, Oesterreich, Deutschland und Frankreich	Verlag Traugott Bautz		10446/150036
Romanzi, Valentina	Margaret Atwood: The Testaments	Volume 3.1.3: Postwar and Contemporary Canadian Writing and Culture, 1945-present	The Literary Dictionary Company Ltd		10446/150128
Zoppis, Italo; Mauri, Giancarlo; Dondi, Riccardo	Kernel Machines: Applications	Encyclopedia of Bioinformatics and Computational Biology. Volume 1	Elsevier		10446/150348
Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	Graph Isomorphism	Encyclopedia of Bioinformatics and Computational Biology. Volume 1	Elsevier		10446/150350
Zoppis, Italo; Mauri, Giancarlo; Dondi, Riccardo	Kernel Methods: Support Vector Machines	Encyclopedia of Bioinformatics and Computational Biology. Volume 1	Elsevier		10446/150352
Zoppis, Italo; Mauri, Giancarlo; Dondi, Riccardo	Kernel Machines: Introduction	Encyclopedia of Bioinformatics and Computational Biology. Volume 1	Elsevier		10446/150354

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Dondi, Riccardo; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	Graph Algorithms	Encyclopedia of Bioinformatics and Computational Biology. Volume 1	Elsevier	10446/150356
Zaggia, Massimo	Materiali per una storia del libro e della cultura a Milano negli anni di Franchino Gaffurio (1484-1522)	Codici per cantare. I libroni del Duomo nella Milano sforzesca	LMI	10446/150502
Zaggia, Massimo	Percorsi per una storia della cultura e del libro nell'Italia meridionale fra Quattro e Cinquecento	Rinascimento visto da Sud. Matera, l'Italia meridionale e il Mediterraneo tra '400 e '500	Artem	10446/150504
Zaggia, Massimo	Alle origini della storia sacra: l'avvio del "Genesi" in volgare italiano	Storia sacra e profana nei volgarizzamenti medioevali. Rilievi di lingua e di cultura	De Gruyter	10446/150506
Belpoliti, Marco	Nodo	What a Wonderful World. La lunga storia dell'Ornamento tra arte e natura	Skira	10446/150546
Belpoliti, Marco	Righe	What a Wonderful World. La lunga storia dell'Ornamento tra arte e natura	Skira	10446/150548
Giorgi, Alberta	Religion and political parties: the case of Italy	The Routledge Handbook to Religion and Political Parties	Routledge	10446/150642
Capra, Andrea; Nobili, Cecilia	Hermes Iambicus	Tracking Hermes, Pursuing Mercury	Oxford University Press	10446/150774
Nobili, Cecilia	Strategies of Communication in Agonistic Epigrams	Antike Texte und ihre Materialität: Alltägliche Präsenz, mediale Semantik, literarische Reflexion	De Gruyter	10446/150778
Nobili, Cecilia	Il poeta e lo scultore. Atleti e statue negli epinici di Pindaro e Bacchilide	Lirica, epigramma e critica letteraria	Fabrizio Serra editore	10446/150818
Pertici, Roberto	Introduzione [a 1917. Un anno un secolo]	1917. Un anno un secolo	Viella	10446/150820
Pertici, Roberto	Treves, Piero	Dizionario biografico degli italiani	Istituto della Enciclopedia Italiana fondata da Giovanni Treccani	10446/150842
Carminati, Clizia	Premessa [a: 'Testimoni dell'ingegno'. Reti epistolari e libri di lettere nel Cinquecento e nel Seicento]	'Testimoni dell'ingegno'. Reti epistolari e libri di lettere nel Cinquecento e nel Seicento	Edizioni di Archilet	10446/150984
Carminati, Clizia	Fortuna critica del classicismo barocco in Arcadia (Crescimbeni, Maffei, Muratori, Martello, Gravina)	Canoni d'Arcadia. Il custodiato di Crescimbeni	Storia e Letteratura	10446/150986

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Mori, Simona	Excellence, ma Mie. Funzione pubblica, patronage e rapporti di genere in una corrispondenza mantovana del secondo Settecento	Donne, politica, istituzioni, diritto e società. Studi dedicati a M. Antonella Cocchiara	Aracne		10446/151282
Mori, Simona	Stampa locale e socialità nei circondari dell'Italia liberale	Sociabilità. Modelli e pratiche dello stare insieme in età moderna e contemporanea	Aracne		10446/151294
Ferlinghetti, Renato	Processi di risignificazione e rigenerazione della corona dei Corpi Santi di Bergamo	Monastero e territorio: periferie dello spirito e dello spazio	Padova University Press	CST	10446/151425
Ferlinghetti, Renato	Paesaggi minimi: tra riconciliazione ecologica e salvaguardia dell'armatura territoriale	La Geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	A. GE.I.; Bergamo University Press - Sestante Edizioni	CST	10446/151427
Bonelli, Maddalena	Les relatifs dans les Catégories d'Aristote	Qu'est-ce-qu'une catégorie? Interprétations d'Aristote	Peeters		10446/151759
Testaverde, Anna Maria	L'orrore teatrale ai confini del possibile: gli 'illusionismi da palcoscenico' tra Ottocento e Novecento	Far paura: ai limiti del visibile.16 riflessioni tra storia, letteratura e arti	Silvana Editoriale	CAV	10446/151765
Villa, Giovanni Carlo Federico	Battesimo di Cristo di Giovanni Bellini	Museo Nazionale. 150 opere d'arte della storia d'Italia	Officina Libraria	CAV	10446/151809
Bottiroli, Giovanni	Il desiderio e i suoi destini: dal rapporto ai modi del rapporto	Il sesso, l'amore. Conferenza di Milano	Mimesis		10446/151824
Giannetto, Enrico	Una nuova concezione esistenzialistica della Natura: Niels Bohr e la nascita della fisica quantistica	Di stelle, atomi e poemi. Verso la Physis, volume 2	Aracne		10446/151949
Giannetto, Enrico	La scienza meccanicista come ideologia del dominio	Uomo Scienza Storia. Studi in onore di Arcangelo Rossi	Giorgiani		10446/151970
Giannetto, Enrico	Religioni e animali: un'introduzione	L'errore antropocentrico. Uomo-Natura-Altri viventi	Mimesis		10446/151972
Taschini, Audrey; Giannetto, Enrico	Eliot, il Tempo e la Relatività	Della stessa Materia di cui sono fatti i Sogni e le Stelle	A&G-CUECM		10446/151974
Giannetto, Enrico	La teo-fisica di Newton secondo Hélène Metzger	Della stessa Materia di cui sono fatti i Sogni e le Stelle	CUECM		10446/151976
Davies, Richard	Carving Nature at the Joints	Natural and Artifactual Objects in Contemporary Metaphysics. Exercises in Analytic Ontology	Bloomsbury Academic		10446/152002
Saccenti, Riccardo	Potentia, ratio e liberum arbitrium. Volontà e agire morale nel discorso teologico del primo XIII secolo	La volontarietà dell'azione tra Antichità e Medioevo	Università degli Studi di Trento – Dipartimento di Lettere e Filosofia		10446/152018

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Davies, Richard	Comments on the Stream of Consciousness, or the Events under Observation	Paolo Bozzi's Experimental Phenomenology	Routledge	10446/152042
Davies, Richard	Phenomenal experience, epistemic experience and psychological experience: notes towards a phenomenological method	Paolo Bozzi's Experimental Phenomenology	Routledge	10446/152044
Davies, Richard	Logical Analysis of the psychophysical (L-R) scheme	Paolo Bozzi's Experimental Phenomenology	Routledge	10446/152046
Zecchinelli, Luisa; Davies, Richard	Two factors of unification for musical notes: closeness in time and closeness in tone	Paolo Bozzi's Experimental Phenomenology	Routledge	10446/152048
Davies, Richard; Bianchi, Ivana	Observations on some cases of phenomenal transparency obtained with line drawings	Paolo Bozzi's Experimental Phenomenology	Routledge	10446/152050
Davies, Richard William	Making Room for the Individual in Descartes' Discourse on the Method	A Companion to World Literature. Vol. 3	Wiley Blackwell	10446/152056
Giannetto, Enrico	La scienza meccanicistica come ideologia del dominio	Non più la Luna è cielo a noi che noi alla Luna	CUECM	10446/152078
Taschini, Audrey; Giannetto, Enrico	Psychathanasia: il poema cosmico di Henry More	Non più la Luna è cielo a noi che noi alla Luna	CUECM	10446/152080
Giannetto, Enrico	Ilya Prigogine e la concezione termodinamica della Natura	La memoria del cielo	CUECM	10446/152082
Violi, Alessandra; Grespi, Barbara	Circondati dalle immagini	Apparizioni. Scritti sulla fantasmagoria	Aracne Editrice	10446/152200
Cesaretti, Paolo	Procopius's Eyes: How a Sophisticated Historian Looked at the Empress Who had Been a Starlet	The Showgirl Costume. An Illustrated History	McFarland & Company, Inc., Publishers	10446/152226
Bottani, Andrea Clemente Maria	Ontologia della persona umana fra mente, natura e anima	Saggezza e altre questioni di filosofia	Carocci	10446/152366
Bottani, Andrea Clemente	Properties, Nominalisms and Things That Can Be Said	Quo Vadis, Metaphysics? Essays in Honor of Peter van Inwagen	De Gruyter	10446/152368
Villani, Simone	Un set cinematografico	Dalla parte del mare. Tobino e la Versilia del Novecento	Salerno Editrice	10446/152370
Saccenti, Riccardo	Traversari, Ambrogio	Dizionario Biografico degli Italiani	Istituto dell'Enciclopedia Italiana Giovanni Treccani	10446/152381
Previtali, Giuseppe	Dalla B alla Z. Alcune note sull'exploitation moderna	The B-Generations. Sull'utilità e il danno dei B-Movies per la vita	Edizioni di Cineforum	10446/152485
Saccenti, Riccardo	La storia della redazione del testo	Commentario ai documenti del Vaticano II. 3. Orientalium Ecclesiarum. Unitatis redintegratio	EDB	10446/152584

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Lo Cascio, Martina; Perrotta, Domenico	The Intertwinement of Symbolic and Structural Violence: Migrant Agricultural Labourers in Two Regions of Southern Italy	Race Discrimination and Management of Ethnic Diversity and Migration at Work: European Countries' Perspectives	Emerald Publishing	10446/152696
Mori, Simona	Uno spazio di confronto delle aristocrazie civiche lombarde. La Congregazione dello Stato di Milano vista da Cremona	Identità nobiliare tra Monarchia ispanica e Italia. Lignaggi, potere e istituzioni (secoli XVI-XVIII)	Edizioni di storia e letteratura	10446/152788
Mori, Simona	Per «un felice Governo». La costituzione provvisoria della Repubblica bergamasca (24 marzo-5 aprile 1797)	La Repubblica bergamasca del 1797. Nuove prospettive di ricerca	Viella	10446/152920
Maletta, Santino Raffaele	Comunitaristi: MacIntyre	Dizionario su sesso, amore e fecondità	Cantagalli	10446/153061
Vergine, Fabio	L'immanenza del cogito. Per una genealogia del trascendentale deleuziano	Di stelle, atomi e poemi. Verso la physis. Vol. 2	Aracne	10446/153122
Vergine, Fabio	Plurilinguismo e sottrazione nella letteratura minore: Gilles Deleuze e il caso C.B.	Non più la luna è cielo a noi che noi alla luna	CUECM	10446/153124
Fracalanza, Eleonora	(S)velare la mancanza. La logica del fantasma in Moderato cantabile e in Le ravissement de Lol V. Stein	Spettralità tra rappresentazioni classiche e nuove emergenze	Lubrina	10446/153352
Maletta, Santino	L'Europa ha un'anima? Le radici filosofiche di Charta 77	Riscoprire l'Europa. Uno sguardo dall'Est	La Casa di Matriona	10446/153386
Palmieri, Nunzia	Introduzione a Gianni Celati. Traduzione, tradizione e riscrittura	Gianni Celati. Traduzione, tradizione e riscrittura	Aracne	10446/154347

**Curatele (10)**

Curatori	Titolo	Editore	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Davies, Richard William	Natural and Artifactual Objects in Contemporary Metaphysics. Exercises in Analytic Ontology	Bloomsbury Academic		10446/129962
Humfrey, Peter; Mancini, Vincenzo; Tempestini, Anchise; Villa, Giovanni Carlo Federico	Giovanni Bellini "... il migliore nella pittura"	Lineadacqua	CAV	10446/142383
Barausse, Manuela; Binotto, Margaret; Villa, Giovanni Carlo Federico	Museo Civico di Palazzo Chiericati. Dipinti, sculture e arti applicate del XIX secolo	Silvana Editoriale	CAV	10446/145748
Villa, Giovanni Carlo Federico	Museo Civico di Palazzo Chiericati. Disegni, tessuti e campionari del Fondo Marasca	Silvana Editoriale	CAV	10446/145750
Paternoster, Alfredo; Pisanty, Valentina	La comprensione linguistica	Mimesis		10446/146193

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Leonardi, Laura; Scalise, Gemma	Social challenges for Europe. Addressing failures and perspectives of the European project	Il Mulino		10446/147140
Franchi, Franca; Glaudes, Pierre	Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile	Silvana Editoriale	CAV	10446/147422
Edigati, D.; Mori, S.; Pertici, R.	La Repubblica bergamasca del 1797. Nuove prospettive di ricerca	Viella		10446/148396
Bistarelli, Agostino; Pertici, Roberto	1917. Un anno un secolo	Viella		10446/150838
Carminati, Clizia	'Testimoni dell'ingegno'. Reti epistolari e libri di lettere nel Cinquecento e nel Seicento	Edizioni di Archilet		10446/150982

**Atti di convegno (18)**

Autore	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Carminati, Clizia	La lettera del Seicento	L'epistolografia di Antico Regime	Viterbo		10446/132061
Vergine, Fabio	La virtualità dell'evento. Prospettive e limiti trascendentali per la definizione di un presente assoluto dell'esperienza pura	Tempo. Tra esattezza e infinito: 9° Convegno interdisciplinare dei dottorandi e dottori di ricerca, Roma, 14-16 giugno 2017	Roma (Italia)		10446/135266
Bernardoni, Virgilio	Gli istituti e i centri di ricerca	La ricerca musicologica in Italia: stato e prospettive	Roma, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca		10446/137556
Grazioli, Elio	Dalla fotografia alla postfotografia	Arte e fotografia. Tracce, passaggi, testimonianze: Giornata di studi, 1 dicembre 2018, Museo Nivola, Orani (NU)	Orani (Italy)		10446/140242
Mori, Simona	«La parte più nobile e più utile». Note sulla polizia giudiziaria nell'Italia dell'Ottocento	Dagli esecutori alla polizia giudiziaria: un lungo percorso	Messina, università (Aula Magna del Dip. di Scienze Giuridiche e Storia delle Istituzioni)		10446/142157
Brunelli, Michele	L'Europa alla (ri)scoperta della Persia: mercanti, avventurieri e religiosi alla corte dei Safavidi	Convegno nazionale della Società italiana di storia internazionale (Sisi)	Dipartimento di Studi internazionali, giuridici e storico-politici Università degli Studi di Milano		10446/143184
Cesaretti, Paolo	Oltre la «polis felice e imperiale». Alcuni elementi di spatiality letteraria nella Vita di santa Teofano (BHG 1794)	Ritrovare Bisanzio : atti delle Giornate di studio sulla civiltà bizantina in Italia meridionale e nei Balcani dedicate alla memoria di André Guillou	Palermo		10446/147849

*Dipartimento di LETTERE, FILOSOFIA, COMUNICAZIONE*

Villa, Giovanni Carlo Federico	Per una "quieta grandezza". Tra Winckelmann e i Tiepolo, al tramonto di Venezia	Winckelmann, l'antichità classica e la Lombardia	Bergamo, Milano	CAV	10446/149249
Dondi, Riccardo; Hosseinzadeh, Mohammad Mehdi; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	Top-k overlapping densest subgraphs: Approximation and complexity	ICTCS 2019: 20th Italian Conference on Theoretical Computer Science, Como, Italy, September 9-11, 2019	Como (Italy)		10446/150650
Castelli, Mauro; Dondi, Riccardo; Manzoni, Sara; Mauri, Giancarlo; Zoppis, Italo	Top k 2-clubs in a network: A genetic algorithm	ICCS 2019: 19th International Conference on Computational Science, Faro, Portugal, June 12-14, 2019	Faro (Portugal)		10446/150654
Dondi, Riccardo; Lafond, Manuel	On the Tractability of Covering a Graph with 2-Clubs	FCT 2019: 22nd International Symposium on Fundamentals of Computation Theory, Copenhagen, Denmark, August 12-14, 2019	Copenhagen (Denmark)		10446/150656
Zoppis, Italo; Dondi, Riccardo; Manzoni, Sara; Mauri, Giancarlo; Marconi, Luca	Optimized Social Explanation for Educational Platforms	CSEU 2019: 11th International Conference on Computer Supported Education, Heraklion, Crete, Greece, 2-4 May 2019	Heraklion (Greece)		10446/150658
Grespi, Barbara	Wearing the Image in Motion. Tattoos as Cinema Archaeology?	FilmForum 2018: XXV Convegno Internazionale di Studi sul Cinema	Università degli Studi di Udine		10446/151507
Bottiroli, Giovanni	Quale alter? Modi dell'identità e dell'alterità	Alter/ego: confronti e scontri nella definizione dell'altro e nella determinazione dell'io	Macerata		10446/151822
Saccetti, Riccardo	Nel mondo e non del mondo. Chiesa e democrazia all'inizio del XXI secolo. Introduzione	Costituzione, concilio, contestazione: democrazia e sinodalità nel cattolicesimo italiano del Novecento	Monastero di Camaldoli (AR)		10446/152016
Giannetto, Enrico	Bartolone e un'onto-logia esistenzialista cristiana	La fortuna di avere un maestro. Filippo Bartolone: parole e memoria, Convegno in occasione dei 30 anni dalla morte del filosofo, Messina, 12 Dicembre 2018	Messina (Italia)		10446/152084
Previtali, Giuseppe	Immagini delle migrazioni ed esperienza del rifugio. Note intorno ad estetica e politica	L'Italia è una terra straniera	Bergamo		10446/152476
Previtali, Giuseppe	Vite al confine. Spazi e immagini delle migrazioni nella cultura visuale italiana	Cinema e identità italiana. Cultura visuale e immaginario nazionale fra tradizione e contemporaneità	Università di Roma Tre		10446/152489

Università degli studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Dipartimento di Lingue, letterature e culture  
straniere**

Piazza Rosate, 2 - 24129 Bergamo

Direttore: prof.ssa Rossana Bonadei  
rossana.bonadei@unibg.it

*<https://dllcs.unibg.it/it>*

## **INDICE**

---

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

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

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

### **3. Risultati dell'attività di ricerca**

- 3.1 Prodotti della ricerca
- 3.2 Altri prodotti della ricerca
- 3.3 Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshop)

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

- 4.1 Public Engagement

### **5. Mobilità internazionali**

- 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura
- 5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor (scholar/fellow)

### **6. Accordi con centri di ricerca nazionali ed internazionali**

### **7. Gruppi di ricerca con sede nel Dipartimento (CERLIS, CISAM)**

- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019**

<b>Dipartimento di Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione</b>				
		<b>2019</b>		
<b>cod Area</b>	<b>Area del SSD</b>	<b>Professori di I Fascia</b>	<b>Professori di II Fascia</b>	<b>Ricercatori</b>
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	17	18	16
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	1	4	1
13	Scienze economiche e statistiche	-	-	1
14	Scienze politiche e sociali	-	-	2
<b>TOTALE</b>		<b>18</b>	<b>22</b>	<b>20</b>
Totale per dipartimento nel 2019		60		
Totale docenti e ricercatori alla data del 31.12.2019		58		

	<b><u>SSD</u></b>	<b><u>AREA</u></b>	
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>			
AGAZZI Elena	L-LIN/13	10	
BERNINI Giuliano	L-LIN/01	10	
BONADEI Rossana	L-LIN/10	10	
CAMMAROTA Maria Grazia	L-FIL-LET/15	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	fino al 30/9/2019
HELLER Dorothee	L-LIN/14	10	
LOCATELLI Angela	L-LIN/10	10	fino al 30/9/2019
LO MONACO Francesco	L-FIL-LET/08	10	
MACI Stefania Maria	L-LIN/12	10	
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	
SCOTTO Fabio	L-LIN/03	10	
VENIER Federica	L-FIL-LET/12	10	
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>			
BANI Luca Erminio Bruno	L-FIL-LET/10	10	
BARCELLA Paolo	M-STO/04	11	
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	
CHIERICHETTI Luisa	L-LIN/07	10	
D'ANGELO Larissa	L-LIN/12	10	
DESOUTTER Cecile Marie	L-LIN/04	10	
DISCACCIATI Ornella	L-LIN/21	10	dal 1/2/2019
GARDINI Michela	L-LIN/03	10	
GAROFALO Giovanni	L-LIN/07	10	

GENNERO Valeria	L-LIN/11	10
GHISALBERTI Alessandra	M-GGR/02	11
GIANNONI Davide Simone	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
SIRTORI Marco	L-FIL-LET/11	10
SPINZI Cinzia Giacinta	L-LIN/12	10
VALENTINI Ada	L-LIN/01	10

**RICERCATORI UNIVERSITARI**

AMADORI Sara (a tempo det.)	L-LIN/04	10	dal 1/10/2019
ANESA Patrizia (a tempo det.)	L-LIN/12	10	
AVALLONE Lucia (a tempo det.)	L-OR/12	10	
BOUGLEUX Elena	M-DEA/01	11	afferisce dal 1/10/2019
CALANDRA Benedetta	SPS/05	14	
CAROBIO Gabriella (a tempo det.)	L-LIN/14	10	
CENSI Martina (a tempo det.)	L-OR/12	10	
COCCO Gabriele (a tempo det.)	L-FIL-LET/15	10	dal 1/10/2019
CONSONNI Stefania (a tempo det.)	L-LIN/12	10	dal 1/4/2019
CORTI Ermino	L-LIN/06	10	
DE BIASIO Anna	L-LIN/11	10	
DEL BELLO Davide	L-LIN/10	10	
GARIBALDI Roberta	SECS-P/08	13	
GOTTARDO Maria Giuseppina	L-OR/21	10	
GRASSI Roberta	L-LIN/02	10	
GUIDOTTI Francesca	L-LIN/10	10	
PALLONE Cristian (a tempo det.)	L-OR/22	10	
ROTA Ivana	L-LIN/05	10	
SPREAFICO Lorenzo (a tempo det.)	L-LIN/01	10	dal 1/2/2019
VAGHI Massimiliano (a tempo det.)	SPS/14	14	

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

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Dottorandi di ricerca	14	4
Assegnisti di ricerca (escluse le proroghe, inclusi i rinnovi)	19	11

**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 XXXV 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 2019

- **Titolare assegno:** Maurizio Bagatin
- **Titolo progetto:** *La tradizione linguistica araba e la traduzione del suo metalinguaggio in italiano*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Pierluigi Cuzzolin
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** MIUR - Dipartimenti di eccellenza
  
- **Titolare assegno:** Giuliana Antonella Calabrese
- **Titolo progetto:** *Tecniche di ibridazione tra verso, arte e cinema nella poesia di Luis Bagué Quilez (1978). Analisi dei contenuti, edizione critica e traduzione di un compendio antologico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marina Bianchi
- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Simona Gallo
- **Titolo progetto:** *Eteroglossia e traduzione nella letteratura sinofona*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Tommaso Pellin
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** MIUR - Dipartimenti di eccellenza
  
- **Titolare assegno:** Matteo Grassano
- **Titolo progetto:** *In una rete di linee che s'allacciano: la storia della linguistica nella prima edizione dell'Enciclopedia italiana*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Federica Venier
- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Sanja Iguman
- **Titolo progetto:** *Dagli immaginari turistici alla trasferibilità del patrimonio culturale. Incroci di sguardi esperti attraverso i paesaggi lombardi*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Rossana Bonadei
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Andrés Ortega Garrido
- **Titolo progetto:** *Strategie internazionali nell'intervista televisiva spagnola: il caso del programma "Salvados" del giornalista Jordi Évole*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giovanni Garofalo
- **Durata:** 3 anni
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Thomas Persico
- **Titolo progetto:** *Transizioni dantesche: lessico, versificazione e linguaggio esecutivo della poesia*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Marco Sirtori
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Andrea Pozzi
- **Titolo progetto:** *Il turismo enogastronomico: un'analisi della domanda, dell'offerta e delle professioni del settore*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Roberta Garibaldi
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** Commissione Europea (progetto Erasmus Plus)

- **Titolare assegno:** Polina Shvanyukova
- **Titolo progetto:** *Diffusione delle conoscenze attraverso i media in lingua inglese: pratiche e strategie della trasmissione e diffusione delle conoscenze specialistiche attraverso i nuovi canali comunicativi digitali e i nuovi generi mediati dal web*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Michele Sala
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** MIUR (progetto PRIN 2015 prof. Gotti)
  
- **Titolare assegno:** Marco Taddei
- **Titolo progetto:** *Bunten to geijutsu (Il Bunten e le belle arti, 1912): la visione dell'arte giapponese moderna di Natsume Sōseki. Analisi dei contenuti, traduzione ed edizione critica del testo*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuliano Bernini
- **Durata:** 2anni
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Alessandra Elisa Visinoni
- **Titolo progetto:** *la trascodificazione come pratica comunicativa della cultura digitale: i nuovi media in runet (internet russo)*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Ugo Persi
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** MIUR - Dipartimenti di eccellenza

## 2. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	52	73
Ricerca internazionale	-	3

Il **Dipartimento** di Lingue, Letterature e Culture Straniere dell'Università di Bergamo – dopo essere stato riconosciuto **di eccellenza** dall'ANVUR (Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca) insieme ad altri tre Dipartimenti dell'Ateneo (Economia; Lettere, Filosofia, Comunicazione; Ingegneria gestionale, dell'informazione, della produzione) è stato incluso tra i 180 dipartimenti selezionati dal Ministero dell'Università per un finanziamento straordinario. Il finanziamento del MIUR di 6 milioni di euro consente al Dipartimento (nel quinquennio 2018-2022) di potenziare la ricerca scientifica, avviare attività didattiche innovative e reclutare nuovi studiosi. Tutte le attività sono descritte alla pagina: <https://dllcs.unibg.it/it/ricerca/dipartimento-eccellenza>

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Elena Agazzi
- **Titolo progetto:** *La Humanitaetsphilosophie di Herder nel mondo globalizzato*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.202,54
  
- **Responsabile scientifico:** Patrizia Anesa
- **Titolo progetto:** *Knowledge dissemination in English*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.402,70
  
- **Responsabile scientifico:** Lucia Avallone
- **Titolo progetto:** *Variatione linguistica nella letteratura egiziana moderna e contemporanea*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.601,27

- **Responsabile scientifico:** Luca Bani
- **Titolo progetto:** *Cultura e letteratura del Settecento lombardo*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.001,59
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Barcella
- **Titolo progetto:** *Mobilità, migrazioni internazionali, conflitti e culture politiche xenofobe tra età moderna ed età contemporanea*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.602,86
  
- **Responsabile scientifico:** Marina Bianchi
- **Titolo progetto:** *Canone e formule postmoderne della poetica spagnola*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.003,18
  
- **Responsabile scientifico:** Rossana Bonadei
- **Titolo progetto:** *La short story modernista*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.033,62
  
- **Responsabile scientifico:** Federica Burini
- **Titolo progetto:** *Governance territoriale e partecipazione: metodologie e sistemi di mapping*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.383,31
  
- **Responsabile scientifico:** Benedetta Calandra
- **Titolo progetto:** *Porto Rico Stati Uniti e controllo delle nascite*
- **Finanziamento complessivo:** € 2200,95
  
- **Responsabile scientifico:** Raul Calzoni
- **Titolo progetto:** *Concetti migranti e percorsi traduttivi nella germanistica*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.535,21
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Grazia Cammarota
- **Titolo progetto:** *Le elegie anglosassoni*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.800,64
  
- **Responsabile scientifico:** Gabriella Carobbio
- **Titolo progetto:** *La comunicazione orale nel turismo e nella politica*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.302,06
  
- **Responsabile scientifico:** Martina Censi
- **Titolo progetto:** *Rappresentazioni del migrante nel romanzo arabo contemporaneo*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Luisa Chierichetti
- **Titolo progetto:** *Il discorso della serialità televisiva in spagnolo*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.869,47
  
- **Responsabile scientifico:** Stefania Consonni
- **Titolo progetto:** *La disseminazione dei saperi specialistici nei media tradizionali e nei media digitali*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Erminio Corti
- **Titolo progetto:** *Le avanguardie letterarie ispanoamericane del Novecento: dai manifesti programmatici alle espressioni individuali*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.200,95
  
- **Responsabile scientifico:** Pierluigi Cuzzolin
- **Titolo progetto:** *Diacronia e tipologia delle lingue d'Europa*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.401,91

- **Responsabile scientifico:** Larissa D'Angelo
- **Titolo progetto:** *Il linguaggio delle presentazioni di poster accademici: un'analisi delle sue varatteristiche cognitive e sintattiche*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **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:** € 3.001,59
  
- **Responsabile scientifico:** Davide Del Bello
- **Titolo progetto:** *Rhetoric and interdisciplinary Studies; Shakespeare's Cymbeline and Recusant Texts*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400,32
  
- **Responsabile scientifico:** Cécile Marie Desoutter
- **Titolo progetto:** *Analisi contrastiva di discorsi di povertà*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.001,59
  
- **Responsabile scientifico:** Ornella Discacciati
- **Titolo progetto:** *Geografie del realismo*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Marina Dossena
- **Titolo progetto:** *Ideology in the representation of languages and varieties focus on late modern English*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.003,18
  
- **Responsabile scientifico:** Michela Gardini
- **Titolo progetto:** *Letteratura e religione*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.602,86
  
- **Responsabile scientifico:** Roberta Garibaldi
- **Titolo progetto:** *L'innovazione delle imprese turistiche*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.052,46
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni Garofalo
- **Titolo progetto:** *La pianificazione dei testi specializzati spagnoli e la creazione discorsiva dei loro destinatari*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.003,18
  
- **Responsabile scientifico:** Valeria Gennero
- **Titolo progetto:** *La transizione permanente: modernismo e postmodernismo nella letteratura anglo-americana*
- **Finanziamento complessivo:** 1.400,32
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandra Ghisalberti
- **Titolo progetto:** *Città e rigenerazione territoriale: verso la restituzione di territorio*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.200,95
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Giuseppina Gottardo
- **Titolo progetto:** *Zhao Yuanren e Lin Yutang: pratica e teoria dell traduzione*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400,32
  
- **Responsabile scientifico:** Maurizio Gotti
- **Titolo progetto:** *Knowledge dissemination across media in English*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.003,18
  
- **Responsabile scientifico:** Roberta Grassi
- **Titolo progetto:** *Italiano L2 in contesto plurilingue*

- **Finanziamento complessivo:** € 1.600,48
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Guidotti
- **Titolo progetto:** *Italiano, cultura, identità: narrazioni di confine*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.800,64
  
- **Responsabile scientifico:** Dorothee Heller
- **Titolo progetto:** *Trasmissione del sapere e traduzione*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.401,11
  
- **Responsabile scientifico:** Angela Locatelli
- **Titolo progetto:** *Letteratura e conoscenza: approcci retorico-cognitivi all'interpretazione letteraria*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.202,54
  
- **Responsabile scientifico:** Stefania Maci
- **Titolo progetto:** *Academic medical and tourist discourse. Popularization, dissemination, translation, mediation and their teaching*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.469,15
  
- **Responsabile scientifico:** Flaminia Nicora
- **Titolo progetto:** *Rappresentazioni culturali e dei luoghi della letteratura britannica e anglofona: appartenenza e identità in ambito coloniale e post coloniale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400,32
  
- **Responsabile scientifico:** Christian Pallone
- **Titolo progetto:** *Letteratura giapponese del XVII secolo e narrazione transmediale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Pellin
- **Titolo progetto:** *The introduction of English grammar studies into China in the Nineteenth century*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.200,16
  
- **Responsabile scientifico:** Ugo Persi
- **Titolo progetto:** *Aspetti della traduzione dal russo all'italiano del linguaggio dei mass media*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.802,22
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Chiara Pesenti
- **Titolo progetto:** *Lingue e cultura russa fra arte e byt*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Rodriguez Amaya
- **Titolo progetto:** *Literaturas Colombianas 2*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.601,27
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Rosso
- **Titolo progetto:** *La narrativa popolare americana fra western e poliziesco*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.400,32
  
- **Responsabile scientifico:** Ivana Rota
- **Titolo progetto:** *Voci (femminili) fuori dal coro: dissidenza, opposizione e ribellione al canone letterario e sociale nella Spagna della prima metà del Novecento*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.800,64
  
- **Responsabile scientifico:** Michele Sala
- **Titolo progetto:** *L'inglese nei contesti d'uso*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.566,61

- **Responsabile scientifico:** Giovanni Scirocco
- **Titolo progetto:** *Claudio Treves e Filippo Turati: due profili biografici*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.200,95
  
- **Responsabile scientifico:** Fabio Scottò
- **Titolo progetto:** *Poesia, arte e traduzione in ambito francese e francofono contemporaneo*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.003,18
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Sirtori
- **Titolo progetto:** *Versificazione e metrica barbara fra Otto e Novecento*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.535,21
  
- **Responsabile scientifico:** Cinzia Spinzi
- **Titolo progetto:** *Translation approaches in the media*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Lorenzo Spreafico
- **Titolo progetto:** *Fonetica sperimentale di bilingui*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.000
  
- **Responsabile scientifico:** Massimiliano Vaghi
- **Titolo progetto:** *La Francia in Asia XVIII - XX sec*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.200,16
  
- **Responsabile scientifico:** Ada Valentini
- **Titolo progetto:** *Forme e funzioni del costrutto con 'essere' nell'espressione della distanza temporale in italiano antico*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.401,11
  
- **Responsabile scientifico:** Federica Venier
- **Titolo progetto:** *La scienza della parola*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.003,18

### 3. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

#### 3.1 - Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2018	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	87
Libri	15
Contributi in volume	56
Curatele	9
Interventi a convegno /Atti di congresso	13

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>)

### 3.2 Altri prodotti della ricerca

#### QUADERNI DI DIPARTIMENTO/WORKING PAPERS

##### LINGUISTICA E FILOLOGIA N. 39

**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), Lucia Avallone, Mario Bensi, Luisa Chierichetti, Gabriele Cocco, Adriana Constăchescu,(Universitatea din Craiova), Pierluigi Cuzzolin, Cécile Desoutter, Maria Gottardo, Roberta Grassi, Dorothee Heller, Maria Iliescu (Universität Innsbruck), Stefania Maci, John McKinnell (University of Durham), Piera Molinelli, Maria Chiara Pesenti, Heidi Siller-Runggaldier ((Universität Innsbruck), Andrea Trovesi, Marzena Wątopek (Université Paris VIII) e Maria Załęska (Uniwersytet Warszawski).

**Comitato di redazione:** Jacopo Saturno

**Contributi:** Maria Grazia Cammarota, Lucia Avallone, Mauro Maggi, Luca Alfieri, Maria Laura Restivo, Filippo Pecorari e Giuliano Bernini.

### 3.3 Attività di divulgazione scientifica

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	11
Conferenze	16
Seminari	10
Giornate di studio	2

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

#### CONVEGNI

**Docente responsabile:** Marina Dossena, Stefano Rosso, Polina Shvanyukova (Dipartimento di Eccellenza)

**Titolo del convegno:** *English Historical Lexicography in the Digital Age: Focus on Social and Geographical Variation*

**Data:** 11-13/04/2019

**Docente responsabile:** Cristian Pallone (Dipartimento di Eccellenza)

**Titolo del convegno:** *Ripensare il Genroku: il Giappone alle soglie del XVIII secolo*

**Data:** 9/05/2019

**Docente responsabile:** Marina Bianchi

**Titolo del convegno Internazionale:** *Poéticas en la Transición democrática: propuestas estéticas, intertextualidad, diálogo intergeneracional y compromiso político*

**Data:** 15-16/05/2019

**Docente responsabile:** Marco Sirtori

**Titolo del convegno:** *Dante Unibg 2021. Primo incontro: letture, tradizioni rivisitazioni del Dante minore*

**Data:** 16/05/2019

**Docente responsabile:** Raul Calzoni

**Titolo del convegno:** *The Vampire: a European Myth of Transfer and Translation. Der Vampir: Ein europäischer Mythos der kulturellen Transfer und Übersetzung. Le vampire: un mythe européen de transfer et de traduction culturels*

**Data:** 17-18/05/2019

**Docente responsabile:** Cécile Desoutter e Gabriella Carobbio (Dipartimento di Eccellenza)

**Titolo del convegno:** *23rd DiscourseNet Conference: Discourse, power and mind: between reason and emotion / Discorso, potere e mente: tra ragione e emozione / Discours, pouvoir et esprit: entre raison et émotions / Discorso, poder y mente: entre la razón y la emoción / Diskurs, Macht und Geist: zwischen Ratio und Emotionen*

**Data:** 6-8/06/2019

**Docente responsabile:** Elena Agazzi, Raul Calzoni, Gabriella Carobbio e Dorothee Heller (Dipartimento di Eccellenza)

**Titolo del convegno:** *Jahrestagung des italienischen Germanistenverbandes, Theorie, praktische e strategie traduttive dekka Germanistica europea. Übersetzen. Theorien, Praktiken und Strategien der europäischen Germanistik"*

**Data:** 13-15/06/2019

**Docenti responsabili:** Maurizio Gotti, Larissa D'Angelo, Stefania Maci, Patrizia Anesa, Michele Sala, Stefania Consonni (iniziativa del CERLIS)

**Titolo del convegno:** *Metadiscourse in Digital Communication: What has changed?*

**Data:** 27-29/6/2019

**Docente responsabile:** Marina Bianchi

**Titolo del convegno internazionale:** *Legados literarios del XIX: recepción, ediciones y reescrituras - Congreso de la Asociación de Hispanistas "Siglo XIX"*

**Data:** 15-17/07/2019

**Docente responsabile:** Stefano Rosso, Anna De Biasio, Marina Dossena, Valeria Gennero, Erminio Corti e Paolo Barcella (Dipartimento di Eccellenza)

**Titolo del convegno:** *Critical and Theoretical Issues on the Digital Humanities*

**Data:** 30-31/10/2019

**Docente responsabile:** Lucia Avallone, Martina Censi, Maria G. Gottardo, Cristian Pallone e Tommaso Pellin (Dipartimento di Eccellenza)

**Titolo del convegno:** *East in Translation: Tradurre arabo, cinese e giapponese oggi*

**Data:** 7-9/11/2019

**Docente responsabile:** Ugo Persi, Maria Chiara Pesenti, Rossana Bonadei e Marina Dossena (Dipartimento di Eccellenza)

**Titolo del convegno:** *Ipertestualità e pratiche transculturali nell'eredità scientifica di Nina Kaucisvili (nel centenario della nascita)*

**Data:** 12-13/12/2019

## CONFERENZE

**Docente responsabile:** Ugo Persi

**Conferenzieri:** Prof. Valentina Glushkova (Università statale di Belgorod – Federazione russa)

**Titolo della conferenza:** *Il contributo dei mecenati russi allo sviluppo delle arti tra Otto e Novecento*

**Data:** 11/03/2019

**Docente responsabile:** Elena Agazzi

**Conferenzieri:** Prof. Carsten Zalle (Università di Bochum – D)

**Titolo della conferenza:** *Träume in der Frühaufklärung – eine kurze satirische Form*

**Data:** 12/03/2019

**Docente responsabile:** Paolo Barcella

**Conferenzieri:** Prof. Ferdinando Fasce (Università di Genova)

**Titolo della conferenza:** *Società e culture negli Stati Uniti degli anni Cinquanta e Sessanta (I parte)*

**Data:** 14/03/2019

**Docente responsabile:** Paolo Barcella  
**Conferenziere:** Prof. Ferdinando Fasce (Università di Genova)  
**Titolo della conferenza:** *Società e culture negli Stati Uniti degli anni Cinquanta e Sessanta (II parte)*  
**Data:** 15/03/2019

**Docente responsabile:** Paolo Barcella  
**Conferenziere:** Dott. Angelo Bonfanti  
**Titolo della conferenza:** *I giovani italiani e le culture musicali statunitensi*  
**Data:** 15/03/2019

**Docente responsabile:** Elena Agazzi  
**Conferenziere:** Prof. Hans Walter Schmidt-Hannisa (Università Galway - Ireland)  
**Titolo della conferenza:** *Die literarische kurze Form in der klassisch-romantischen Periode*  
**Data:** 20/03/2019

**Docente responsabile:** Martina Censi  
**Conferenziere:** Dott. Francesco Medici  
**Titolo della conferenza:** *Little Syria. Scrittori arabi a New York*  
**Data:** 9/04/2019

**Docente responsabile:** Cécile Desoutter  
**Conferenziere:** Dott. Marie Galey (lessicografa)  
**Titolo della conferenza:** *Les coulisses d'un dictionnaire bilingue*  
**Data:** 16/05/2019

**Docente responsabile:** Marina Bianchi  
**Conferenziere:** Prof. Gabriele Morelli  
**Titolo della conferenza:** *Pablo Neruda*  
**Data:** 17/10/2019

**Docente responsabile:** Paolo Barcella  
**Conferenziere:** Prof. Ferdinando Fasce (Università di Genova)  
**Titolo della conferenza:** *Realtà socioeconomica e società dei consumi negli anni '50 e '60*  
**Data:** 24/10/2019

**Docente responsabile:** Paolo Barcella  
**Conferenziere:** Prof. Ferdinando Fasce (Università di Genova)  
**Titolo della conferenza:** *Giovani e culture giovanili negli anni Sessanta*  
**Data:** 25/10/2019

**Docente responsabile:** Federica Venier  
**Conferenziere:** Dott. Marta Ghilardi (assegnista Università di Bolzano)  
**Titolo della conferenza:** *La scuola e la valorizzazione del repertorio*  
**Data:** 25/10/2019

**Docente responsabile:** Marina Bianchi  
**Conferenziere:** Prof. Vicente Cervera Salinas (Universidad de Murcia - E)  
**Titolo della conferenza:** *El devenir como materia poética*  
**Data:** 31/10/2019

**Docente responsabile:** Cécile Desoutter  
**Conferenziere:** Prof. Régine Delamotte (Università di Rouen-F)  
**Titolo della conferenza:** *La notion de dialogisme dans les travaux sur l'interaction verbale - le cas des apprentissages langagiers*  
**Data:** 31/10/2019

**Docente responsabile:** Federica Venier  
**Conferenziere:** Prof. Corrado Bologna (Scuola Normale Superiore di Pisa)  
**Titolo della conferenza:** *Minuzie Montaliane*  
**Data:** 28/10/2019

**Docente responsabile:** Federica Venier  
**Conferenziere:** Prof. Corrado Bologna (Scuola Normale Superiore di Pisa)  
**Titolo della conferenza:** *Come e perché leggere ancora I Promessi Sposi a scuola?*  
**Data:** 28/11/2019

## SEMINARI

**Docente responsabile:** Stefano Rosso  
**Titolo del seminario internazionale:** *Issues of Immigration in the USA*  
**Data:** 6-7/03/2019

**Docente responsabile:** Stefania Maria Maci (Dipartimento di Eccellenza)  
**Titolo del seminario internazionale:** *Translation Memories system. Terminology collection and Management. Machine translation and Post-editing*  
**Data:** 5/04/2019

**Docente responsabile:** Federica Venier  
**Titolo del seminario:** *Notizie dal cantiere linguistico medioevale*  
**Data:** 9/04/2019

**Docente responsabile:** Federica Venier  
**Titolo del seminario:** *Leo Spitzer e le sue Perifrasi del concetto di fame*  
**Data:** 12/04/2019

**Docente responsabile:** Maria Giuseppina Gottardo  
**Titolo del seminario internazionale:** *Incontri con gli scrittori: Su Tong*  
**Data:** 15/04/2019

**Docente responsabile:** Federica Venier  
**Titolo del seminario:** *Alessandro Manzoni filosofo del linguaggio*  
**Data:** 16/04/2019

**Docente responsabile:** Giovanni Garofalo (Dipartimento di Eccellenza)  
**Titolo del seminario internazionale:** *Sketch Engine as a Resource for Corpora Analysis and Translation Practice/Research*  
**Data:** 6-7 e 9-10/05/2019

**Docente responsabile:** Anna De Biasio  
**Titolo del seminario:** *Verso gli anni Venti: Prospettive sulla letteratura anglo-americana*  
**Data:** 10/05/2019

**Docente responsabile:** Fabio Scotto (Iniziativa del CISAM – Dipartimento di Eccellenza)  
**Titolo del seminario internazionale:** *Riviste di poesia in Europa: il ruolo della traduzione*  
**Data:** 23/05/2019

**Docente responsabile:** Marina Bianchi  
**Titolo del seminario:** *La poesía de Manuel Gahete*  
**Data:** 5-6/12/2019

## GIORNATE DI STUDIO

**Docente responsabile:** Rossana Bonadei  
**Titolo delle giornate di studio:** *Ecultours Blended Mobility (nell'ambito del progetto "Managing Cultural Heritage in Tourism – E-CUL-TOURS)*  
**Data:** 18-22/10/2019

**Docente responsabile:** Rossana Bonadei e Raul Calzoni  
**Titolo della giornata di studio:** *Translation and interpretation as Literary and Epistemic Practices*  
**Data:** 29/11/2019

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

---

### 4.1 Public Engagement

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

\*progetti finanziati dall'Ateneo con il bando PE

**Docente Responsabile:** Luca Bani

**Titolo dell'attività:** *Letture dei classici – II edizione\**

**Breve descrizione:** Il progetto ha previsto 10 incontri miranti a presentare a un pubblico di non specialisti un'opera per ciascuna delle letterature insegnate nel dipartimento. Gli interventi sono stati curati da docenti del dipartimento con l'intervento di più lettori della Compagnia teatrale Chapati che hanno letto dei brani tratti dalle rispettive opere. La lettura ha valorizzato la trasmissione del testo ai partecipanti e si è integrata con le presentazioni affidate ai docenti.

**Data:** 12 febbraio - 4 giugno 2019

**Docente Responsabile:** Paolo Barcella

**Titolo dell'attività:** *WE CARE – Scuola di educazione e formazione alla politica\**

**Breve descrizione:** Scuola We Care è nata 10 anni fa come luogo plurale e territoriale. Coinvolge attivamente parrocchie e amministrazioni locali desiderose di diffondere tra i giovani tra i 15 e i 30 anni cultura civica, offrendo una proposta culturalmente elevata, seria, critica, che trova nei valori della Costituzione italiana l'ispirazione per un'esperienza democratica ricca, partecipata e profonda senza indirizzi partitici da perseguire. Il progetto ha voluto proporre sul territorio bergamasco 6 cicli di 4 incontri.

**Data:** 1 luglio 2019 – 31 gennaio 2020

**Docente Responsabile:** Rossana Bonadei

**Titolo dell'attività:** *Letter to Belgrade*

**Breve descrizione:** L'attività si inserisce all'interno della XV edizione del Festival delle Lettere (12-15 settembre 2019 presso il Teatro Sociale di Bergamo) come anteprima dedicata all'Università di Bergamo che patrocina l'evento. Tema dell'edizione è "Lettera alla mia città", Il Dipartimento di LLCS ha proposto la realizzazione di una videolettera autoprodotta. In accordo con il Format del Festival, il progetto prevedeva la stesura di una lettera in lingua inglese, a cura della dott.ssa Sanja Iguman, e il successivo costituirsi di un gruppo di lavoro per la progettazione audio e video. Il gruppo ha visto il coinvolgimento di docenti e ricercatori del Dipartimento, avvalendosi poi del supporto redazionale della direzione artistica del Festival.

**Data:** 13 settembre 2019

**Docente Responsabile:** Stefania Maria Maci

**Titolo dell'attività:** *Per un turismo barrierless della Chiesa di Sant'Andrea (BG)*

**Breve descrizione:** Scopo del progetto è di rendere accessibile la Chiesa di Sant'Andrea, via Porta Dipinta-Bergamo Alta, dal punto di vista artistico, a visitatori ipo- e non- vedenti. Creazione di modelli tattili delle opere esposte. Traduzione in inglese di guida audiovisiva della Chiesa.

**Data:** da 21 febbraio 2019 a 31 gennaio 2021

## 5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

La mobilità si riferisce solo all'attività di ricerca, per periodi continuativi, certificati da istituzione straniera ed è relativa a docenti e ricercatori ed assegnisti afferenti alla struttura per periodi superiori a 30 giorni

- **Nome e cognome:** Elena Agazzi
- **Struttura di destinazione:** Martin – Luther Universität Halle Wittenberg
- **Periodo dal giorno al giorno:** 1/4/2019 – 2/5/2019

### 5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor/scholar

La mobilità si riferisce a ricercatori invitati dal dipartimento per periodi dai 15 giorni.

- **Nome e cognome:** Andrej Polonskij – professor
- **Struttura di provenienza:** Università di Belgorod (RUS)
- **Periodo:** 18/2/2019 – 18/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Werner Peter Horst Gronau – professor
- **Struttura di provenienza:** University of Applied Sciences Stralsund (DE)
- **Periodo:** 18/2/2019 – 23/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Gemma Elizabeth Tully – professor
- **Struttura di provenienza:** Durham University – Department of Archaeology (UK)
- **Periodo:** 18/2/2019 – 23/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Stephanie Ann Pyne – professor
- **Struttura di provenienza:** Carleton University (Ottawa, Canada)
- **Periodo:** 20/2/2019 – 23/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Rei Berroa – professor
- **Struttura di provenienza:** University George Mason (Virginia, USA)
- **Periodo:** 11/3/2019 – 25/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Loredana Cesarino – professor
- **Struttura di provenienza:** Università Xi'an Jiaotong – Liverpool University (Suzhou, Cina)
- **Periodo:** 20/3/2019 – 3/4/2019
  
- **Nome e cognome:** Leonel Ruiz Miyares – professor
- **Struttura di provenienza:** Centro de linguistica applicada de Santiago di Cuba
- **Periodo:** 24/3/2019 – 24/4/2019
  
- **Nome e cognome:** Ludvig Fesenmeier – professor
- **Struttura di provenienza:** Friedrich–Alexander–Universität (Erlangen–Nürnberg, DE)
- **Periodo:** 1/4/2019 – 30/4/2019
  
- **Nome e cognome:** Peter Franz Keller – professor
- **Struttura di provenienza:** Université de Lausanne (CH)
- **Periodo:** 3/4/2019 – 9/5/2019
  
- **Nome e cognome:** José Antonio Sanchez Roman – professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Madrid (E)
- **Periodo:** 8/4/2019 – 22/4/2019
  
- **Nome e cognome:** Milos Nacic – professor
- **Struttura di provenienza:** Belgrade University (RS)
- **Periodo:** 15/4/2019 – 8/5/2019

- **Nome e cognome:** Andrew Holden - professor
- **Struttura di provenienza:** Institute of Tourism Research, University of Bedfordshire (UK)
- **Periodo:** 17/4/2019 – 9/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Lidia Maria Cuadrado Payeras - professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Salamanca (E)
- **Periodo:** 2/9/2019 – 4/10/2019
  
- **Nome e cognome:** Sergio Fernández Matrinez - fellow
- **Struttura di provenienza:** Universitat de León (E)
- **Periodo:** 19/9/2019 – 19/11/2019
  
- **Nome e cognome:** Yo Tabayashi - professor
- **Struttura di provenienza:** Ritsumeikan University (Ibaraki, JPN)
- **Periodo:** 26/9/2019 – 25/9/2020
  
- **Nome e cognome:** Emiro Santos Garcia - fellow
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Antioquia (Medellín, CO)
- **Periodo:** 4/11/2019 – 18/11/2019

## 6. ACCORDI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

**Accordo:** Collaborazione scientifica per l'attivazione del gruppo di ricerca denominato "Musei e Scenari Linguistico-culturali dell'interazione orale"

**Partner:**

Università degli Studi di Macerata (Dipartimento di Studi umanistici, lingue, mediazione, storia, lettere, filosofia)

Alma Mater Studiorum Università di Bologna (Dipartimento di Interpretazione e Traduzione)

Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano – sede di Brescia (Facoltà di Scienze Linguistiche e letterature straniere)

Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" (Dipartimento di Studi umanistici)

Università degli Studi di Torino (Dipartimento di Lingue e Letterature Straniere e Culture moderne)

Università degli Studi di Trieste (Dipartimento di Scienze Giuridiche)

**Decorrenza/stipula:** Approvata in Consiglio di Dipartimento LLCS - prot. n. 79516/II/9 del 3 giugno 2019 (cfr. verbale n.7/2019)

**Accordo:** il rinnovo dell'Accordo quadro di collaborazione culturale e scientifica e il Programma di mobilità bilaterale con doppio Diploma (MA Degree/Laura magistrale) con l'Università Ruhr di Bochum – Germania (accordo valido dall'a.a. 2016/2017 fino all'a.a. 2020/2021);

**Partner:** Ruhr Universität Bochum

**Decorrenza/stipula:** Consiglio di Dipartimento LLCS del 29 gennaio 2019 (l'accordo quadro con Bochum prevede anche la cooperazione nella ricerca)

**Accordo:** Approvazione bilateral agreement con Università de Lausanne con sede a Losanna (Svizzera) nell'ambito del Swiss-European Programme Il Consiglio di Dipartimento prende in esame - di approvare la sottoscrizione del seguente Bilateral agreement con l'Université de Lausanne (Svizzera), nell'ambito del Swiss-european mobility programme: scambio di 1 docente e 2 studenti per 10 mesi, nell'ambito del Corso di laurea magistrale ISSLI, in uscita solo livello magistrale, in entrata livello magistrale e dottorato

**Partner:** Université de Lausanne

**Decorrenza:** Consiglio di Dipartimento LLCS del 19 settembre 2019 (l'accordo con Losanna implica uno scambio incoming di dottorandi da Losanna, quindi anche il III livello della formazione (ricerca))

## 7. GRUPPI DI RICERCA CON SEDE NEL DIPARTIMENTO

---

### **CERLIS – Linguaggi Specialistici**

**Coordinatore:** Stefania Maria Maci

**Componenti comitato:** Sara Amadori, Patrizia Anesa, Gabriella Carobbio, Luisa Chierichetti, Stefaia Consonni, Larissa D'Angelo, Cécile Desoutter, Giovanni Graofalo, Davide Simone Giannoni, Maurizio Gotti, Dorothee Heller, Michele Sala, Cinzia Spinzi

**Membri aggregati:** Ulisse Belotti, Maria Vittoria Calvi, Elena Carpi, Roberta Facchinetti, Eleonora Federici, Giuliana Garzone, Alessandra Lombardi, Giovanna Mapelli, Manuela Caterina Moroni, Gina Poncini, Gianluca Pontrandolfo, Tiziana Roncoroni, Félix San Vicente

Il 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 CERLIS 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.

I membri del CERLIS partecipano a progetti di ricerca a livello nazionale e internazionale sui seguenti tipi di linguaggio specialistico: accademico, scientifico, legale, politico, economico e turistico. A livello internazionale il CERLIS:

- per la lingua inglese
  - è coinvolto nel progetto di ricerca europeo *Teaching Languages for Specific Purposes (LSP) in the EHEA (TRAILS)* – (project n° 2018-1-FR01-KA203-48085);
  - a livello nazionale il CERLIS prosegue nell'anno 2019 l'attività di ricerca PRIN *Knowledge Dissemination across media in English: Continuity and change in discourse strategies, ideologies, and epistemologies* finanziato dal MIUR (2015TJ8ZAS), progetto che si concretizza in pubblicazioni e convegni internazionali con vari consorzi e reti di ricerca nazionali tra cui il Clavier, il Corpus and LAnguage Variation In English Research, il CentroInteruniversitario di Ricerca dell'Università di Bari, Bergamo, Firenze, Milano, Modena e Reggio Emilia, Roma "La Sapienza", Siena e Trieste, con sede a Modena;
  - ha organizzato nel 2019 il convegno sul tema: "Metadiscourse in Digital Communication: What has changed?", realizzato nell'interno del network *MAG – Metadiscourse across Genres*;
- per le lingue francese, inglese spagnola e tedesca:
  - ha organizzato nel 2019 il convegno sul tema: "Discourse power and mind: between reason and emotion/Discours, pouvoir et esprit: entre raison et émotions/ Discorso, poder y mente: entre la razón y la emoción/ Diskurs, Macht und Geist: zwischen Ratio und Emotionen" realizzato all'interno del network *DiscourseNet*, l'International Association for Discourse Studies.

Il CERLIS possiede una collana editoriale, la *CERSIS Series* (ISSN 2532-2559) con comitato editoriale e scientifico qualificato e comitato dei *peer-review referee* internazionale.

I prodotti riconducibili all'attività del centro sono contrassegnati dall'acronimo CERLIS nella piattaforma AISBERG.

### **CISAM – Studi sulle Avanguardie e sulle Modernità**

**Coordinatore:** Fabio Scotto

**Staff:** Elena Agazzi, Luca Bani, Marina Bianchi, Raul Calzoni, Michela Gardini, Francesca Guidotti, Flaminia Nicora, Ugo Persi, Ivana Rota, Marco Sirtori, Massimiliano Vaghi

Il CISAM, 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, in ogni manifestazione dell'ambito espressivo letterario, artistico e culturale.

Il taglio interdisciplinare e internazionale delle attività del CISAM, attestato dalla varietà degli orizzonti scientifici dei suoi membri e dei membri del suo Comitato d'onore internazionale, mira ad approfondire il tema attraverso una ricognizione nelle tre grandi aree disciplinari della storia, dell'arte e della letteratura, con particolare riferimento a quest'ultima, nonché nei territori dei linguaggi comunicativi tradizionali e contemporanei (moda, giornalismo, fotografia, cinema, mass-media). Esso intende in particolare privilegiare, nell'accezione di "moderno", temi, autori e problematiche il cui ambito cronologico si estende dalla stagione post-romantica e simbolista fino ai giorni nostri prestando attenzione soprattutto al rapporto fra testo e immagine, all'ibridazione dei generi e alle istanze di rinnovamento e trasgressione comunque sempre intese in una prospettiva storica.

Dotatosi di un autorevole e qualificato Comitato d'onore internazionale, il CISAM patrocina e organizza incontri, tavole rotonde, convegni, giornate di studio e conferenze sulle sue tematiche d'elezione e ha fondato nel 2014, presso l'editore milanese *Cisalpino - Istituto Editoriale Universitario*, due sue collane editoriali, rispettivamente *Saggi CISAM* e *Testi CISAM*, che prevedono entrambe un qualificato Comitato editoriale e un Comitato dei *referee* internazionale, la prima rivolta a coniugare la riflessione storico-culturale, nelle sue accezioni di genere, stile e poetica estesa a ogni produzione con le domande più stringenti della contemporaneità, la seconda tesa a fondere le esigenze della ricerca e dell'ecdotica più rigorose con il desiderio di proporre a un pubblico potenzialmente più vasto della comunità scientifica e accademica testi inediti in assoluto, o comunque inediti in Italia, di alcuni protagonisti, per lo più viventi, della modernità letteraria e artistica nazionale e internazionale.

Il CISAM ha inoltre in atto progetti di collaborazione con Centri internazionali di ricerca e Atenei stranieri che stanno conducendo a pubblicazioni di ricerche scientifiche anche plurilingui.

Iniziative 2019:

Tavola rotonda "*Riviste di poesia oggi: il ruolo della traduzione*" (Università degli Studi di Bergamo, A.3 Sede di Salvecchio, 23 maggio 2019), nell'ambito delle iniziative del Dipartimento d'Eccellenza, a cura di Fabio Scotto,

relatori: Elisa Primavera-Lévy ("*Sinn und Form*", Berlino), Fiona Sampson (Quarterly International Review «Poem»), Isabelle Raviolo ("*Thauma. Revue de philosophie et de poésie*", Paris), Flavio Ermini ("*Anterem. Rivista di ricerca letteraria*", Verona) Pietro Taravacci ("*Ticontre. Teoria Testo Traduzione*", Università di Trento), Lelio Scanavini ("*Il Segnale. Percorsi di ricerca letteraria*", Milano) Francesco Fava ("*Testo a fronte*", Marcos Y Marcos Editore, Libera Università di Lingue e Comunicazione- IULM, Milano) Angela Urbano (vice-direttore di "*Poesia. Mensile Internazionale di cultura poetica*", Fondazione Poesia onlus, Milano).

I prodotti riconducibili all'attività del centro sono contrassegnati dall'acronimo CISAM nella piattaforma AISBERG.

**ALLEGATO: PRODOTTI DELLA RICERCA 2019**

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 (87)**

Autori	Titolo	Rivista	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Bianchi, Marina; Cimardi, Ambra	Andrés Sánchez Robayna. Due testi poetici inediti in Italia	IL SEGNALE		10446/136396
Barcella, Paolo	Note sul transnazionalismo di Leonardo Zanier. Migrazioni, sindacato, poesia	ARCHIVIO STORICO DELL'EMIGRAZIONE ITALIANA		10446/136962
Vaghi, Massimiliano	The French Encounter with India in the late Eighteenth Century: Anquetil-Duperron and Coeurdoux	NUOVA RIVISTA STORICA		10446/137036
Avallone, Lucia	Literary Creativity and Curses. A Study Case: 'an takūn 'Abbās al-'Abd, by 'Aḥmad al-'Āydī	ROMANO-ARABICA		10446/137539
Barcella, Paolo	Introduzione. La penna dei gastarbeiter	STUDI EMIGRAZIONE		10446/138536
Sala, Michele	Research Article Abstracts as a Tool for Disseminating Knowledge in Online Legal Publications	LINGUE E LINGUAGGI	CERLIS	10446/138656
Stabili, Maria Rosaria; Baldissara, Luca; Calandra, Benedetta; Langue, Frédérique	La storia del tempo presente. Tavola rotonda a cura di Maria Rosaria Stabili	RICERCHE DI STORIA POLITICA		10446/139117
Scotto, Fabio	Notas sobre poesia italiana de sus origenes a nuestros dias	ULRIKA		10446/140177
Scotto, Fabio	L'ouie-dire. Notes sur "L'oeil éblouie"	NU(E)		10446/140319
Bianchi, Marina; Benvenuto, Mario	La poesía de Manuel Gahete en Italia	INTRALINEA ON LINE TRANSLATION JOURNAL		10446/140416
Bianchi, Marina	Poemas de Fabio Scotto	ULRIKA		10446/140508
Maci, Stefania M.	Knowledge dissemination and evidentiality in the genre of posters. Anatomy of a condensed medical discourse	LINGUE E LINGUAGGI		10446/140534
Maci, Stefania Maria	"The church was built on a basilica plan." Translating and mistranslating Italian churches' panels	ALTRE MODERNITÀ		10446/140929
Chierichetti, Luisa; Garofalo, Giovanni; Mapelli, Giovanna	[Introduzione al fascicolo monografico] Hacia una visión holística del discurso turístico	CÍRCULO DE LINGÜÍSTICA APLICADA A LA COMUNICACIÓN		10446/140995
Lo Monaco, Francesco	Intersezioni catulliane sulle sponde del Reno?	PAIDEIA		10446/141051
Scirocco, Giovanni Angelo	Norberto Bobbio tra storia e politica	NOTIZIE DI POLITEIA		10446/141346
Calandra, Benedetta	Cultural philanthropy and political exile. The Ford Foundation between Argentina and The United States (1959-1979)	TEMPO		10446/141539

Agazzi, Elena	Geselligkeit ed emancipazione femminile. Carl Wilhelm Frölich, Henriette Frölich e un esempio di Briefroman utopico: "Virginia oder die Kolonie von Kentucky".	CULTURA TEDESCA		10446/141940
Ghisalberti, A.	Urban nexus: città e iperluoghi (Bergamo, 28-29 settembre 2018)	SEMESTRALE DI STUDI E RICERCHE DI GEOGRAFIA		10446/141948
Censi, Martina	Madīḥ al-karāhiya de Ḥālid Ḥalīfa : corps féminin, violence et religieux	JOURNAL OF ARABIC AND ISLAMIC STUDIES		10446/142016
Calandra, B.	Un continente in fermento. Gli anni Venti latinoamericani tra ordine oligarchico e società di massa	ORILLAS RIVISTA D'ISPANISTICA		10446/142816
Pellin, Tommaso	Introduction - Aspects of the grammatization of the Chinese language	HISTOIRE ÉPISTÉMOLOGIE LANGAGE		10446/144005
Pellin, Tommaso	The introduction of the English grammar studies into China in the 19th century	HISTOIRE ÉPISTÉMOLOGIE LANGAGE		10446/144007
Kaland, Constantijn; Galatà, Vincenzo; Spreafico, Lorenzo; Vietti, Alessandro	Which Language R You Speaking? /r/ as a Language Marker in Tyrolean and Italian Bilinguals	LANGUAGE AND SPEECH		10446/144036
Alessia, Pini; Spreafico, Lorenzo; Vantini, Simone; Vietti, Alessandro	Multi-aspect local inference for functional data: Analysis of ultrasound tongue profiles	JOURNAL OF MULTIVARIATE ANALYSIS		10446/144038
Desoutter, Cecile Marie	La notion de pauvreté dans le discours des acteurs associatifs de trois pays européens : France, Irlande, Italie	MEDIAZIONI		10446/144182
Gennero, Valeria	L'universo omodomestico: donne e famiglie queer nei media contemporanei	ACOMA		10446/144394
Agazzi, Elena	Interculturalità e Humanitätsgedanke: dalla prospettiva tardo-illuminista di Herder agli sguardi sull'Africa nel romanzo postcoloniale tedesco "Usambara" di Christof Hamann (2007)	ALTRE MODERNITÀ		10446/145388
Locatelli, Angela	Considerazioni sulla letterarietà della storia e la storicità della letteratura	TICONTRE	CISAM	10446/145476
Locatelli, Angela	Spatial mobility as social mobility in the Early Seventeenth Century: Henry Peacham Jr.'s picaresque novel. A Merry Discourse of Meum and Tuum	ARMENIAN FOLIA ANGLISTIKA	CISAM	10446/145486
Heller, Dorothee; Furneri, Valerio	Beobachtungen zur deutschen Übersetzung des 'Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo'	STUDI GERMANICI		10446/145916
Calzoni, Raul; Moroni, Manuela	Passaggi, transiti e contatti tra lingue e culture: la traduzione e la germanistica italiana	STUDI GERMANICI		10446/146000
Calandra, Benedetta; Okion Solano, Veronica	Géneros y violencia. Pasado y presente	SÉMATA		10446/146583

Gardini, Michela	Strategie del segreto nel romanzo di Jules Barbey d'Aurevilly Un prêtre marié	ELEPHANT & CASTLE		10446/146820
Calzoni, Raul; Gardini, Michela; Parente-Čapková, Viola	Editoriale [a "Il segreto"]	ELEPHANT & CASTLE		10446/146822
Bonadei, Rossana	Virginia Woolf in the garden of forms	ARTS & HUMANITIES OPEN		10446/147347
Scotto, Fabio	Fortini traduce Baudelaire e Rimbaud	ACCESS JOURNAL		10446/147496
		L'OSPITE INGRATO		
Avallone, Lucia	L'invisibile senso della realtà ne La commissione di Sonallah Ibrahim	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/147782
Anesa, Patrizia; Arinas Péllon, Ismael	Disseminating and Hiding Information in Technical Communication Courses: The Case of Patents from the Perspectives of Digital Humanities	HERMES		10446/147796
Anesa, Patrizia	Towards a Conceptualization of Legal English as a Lingua Franca?	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGLISH LINGUISTICS		10446/147812
Carobbio, Gabriella	Popularisierung im Dienst der Persuasion. Beobachtungen zum öffentlichen Sprachgebrauch der Verwaltung zum Thema Migration	LINGUISTIK ONLINE		10446/148101
Spinzi, Cinzia; Agorni, Mirella	Mind the gap in tourism discourse: traduzione, mediazione, inclusione	ALTRE MODERNITÀ		10446/148350
Scotto, Fabio	Traduire le sonnet LXXXIX des "Amours de Cassandre" de Ronsard: une syntaxe oxymorique	REVUE ITALIENNE D'ÉTUDES FRANÇAISES		10446/148391
Maci, Stefania Maria	Discourse Strategies of Fake News in the Anti-vax Campaign	LINGUE CULTURE MEDIAZIONI		10446/148433
Bianchi, Marina	De la intertextualidad al compromiso: Personal & político de Aurora Luque	CULTURA LATINOAMERICANA		10446/148668
Guidotti, Francesca	'Be secret; I charge you, Pamela': il Settecento inglese e i paradossi del realismo	ELEPHANT & CASTLE	CISAM	10446/148781
Vaghi, Massimiliano	Note sulle reti imperiali britanniche nell'Oceano indiano: i lavoratori a contratto indiani in Natal (1856-1914)	NUOVI AUTORITARISMI E DEMOCRAZIE: DIRITTO, ISTITUZIONI, SOCIETÀ		10446/149229
Calzoni, Raul	"Un infamante segreto di famiglia". L'Operazione Gomorra e la letteratura tedesca del secondo dopoguerra	ELEPHANT & CASTLE	CAV	10446/149383
Ravizza, Eleonora	Exploring Otherness in Margaret Atwood's Alias Grace. Ethical and Epistemological Reflections on Historiographic Metafiction	BRITISH AND AMERICAN STUDIES	CISAM	10446/149946
Ravizza, Eleonora	Caribbean World-Makers and Word-Breakers. Rhizomatic Poetics and the Politics of Transcultural Imagination	TEXTUS	CISAM	10446/149962
Ravizza, Eleonora	Jhumpa Lahiri's Narratives of Self-Translation as Dynamic Encounters with the Other	LE SIMPLEGADI	CISAM	10446/149968

Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE

Ravizza, Eleonora Natalia	Tracking the Routes of Trans-Atlantic Identities. Fictions of Memory in Caryl Phillips' The Atlantic Sound	MEDIAZIONI	CISAM	10446/149984
Maci, Stefania Maria	Parents' narrative about congenital heart diseases: Acquiring knowledge and sharing empathy	TOKEN		10446/150044
Venier, Federica	Un elogio paradossale. La recensione al Cours di Leonard Bloomfield (febbraio 1924)	BLITYRI		10446/150248
Persico, Thomas	Alcune note sulle fonti di Alberico da Rosciate nell'introduzione al 'Purgatorio' dantesco	RIVISTA DI STUDI DANTESCHI		10446/150644
Anesa, Patrizia	Syncretic Modality in Slideshows in the Era of Digital Humanities: Towards a Reconceptualization of Visuals?	IBÉRICA		10446/150853
Anesa, Patrizia	How to do things with modes: Transmodality in slides	LINGUE E LINGUAGGI		10446/150855
Bianchi, Marina	Narciso en tres poetas españoles del medio siglo: reivindicando el derecho al amor	BOLETIN DE LA REAL ACADEMIA ESPANOLA		10446/150861
Bianchi, Marina	El legado poético andaluz en Vicente Núñez: Góngora, Bécquer y Cernuda	BOLETÍN DE LA REAL ACADEMIA DE CÓRDOBA DE CIENCIAS, BELLAS LETRAS Y NOBLES ARTES		10446/150865
Gennero, Valeria	La gabbia è piena. Orange is the New Black e il Complesso Carcerario Industriale	IPERSTORIA		10446/151186
Gennero, Valeria	Politici e corretti. La contestazione studentesca, l'attivismo digitale e il culto della purezza	ACOMA		10446/151192
Gennero, Valeria	Rivisitare il politicamente corretto	ACOMA		10446/151196
Gennero, Valeria	Perché la libertà di parola non è un valore accademico	ACOMA		10446/151212
Almini, Francesca; Venier, Federica	Il Congresso di Milano fra suono e segno	ITALIANO LINGUADUE		10446/151311
Carobbio, Gabriella; Furneri, Valerio	Akademisches Schreiben italo-phoner Studierender in der fremden Wissenschaftssprache Deutsch. Handlungstheoretische Überlegungen und empirisch basierte Analysen	BULLETIN SUISSE DE LINGUISTIQUE APPLIQUÉE		10446/151324
Zinin, Roman; Karpenko, Irina; Korochenskiy, Aleksandr; Persi, Ugo; Polonskiy, Andrey; Srybnyy, Dmitry	Russian specialized periodicals in culture as a modern communicative channel	HUMANITIES & SOCIAL SCIENCES REVIEWS		10446/151467
Agazzi, Elena	Umano, "poco" umano? Imperium di Christian Kracht	NUOVA CORRENTE		10446/151671
Spinzi, Cinzia	A Cross-Cultural Study of Figurative Language in Museum Audio Descriptions. Implications for Translation	LINGUE E LINGUAGGI		10446/151826
Spinzi, Cinzia	Training Mediators. An Introduction	CULTUS		10446/151828

Amadori, Sara	L'appli-livre : un nouveau défi traductif pour la traduction de la littérature pour l'enfance	EQUIVALENCES		10446/151888
Rosso, Stefano	I carceri fantasma della Guerra del Vietnam. Note sul mito americano dei prigionieri di guerra	IPERSTORIA		10446/151910
Rosso, Stefano	La narrativa western in traduzione: un aggiornamento	ACOMA		10446/151912
Rosso, Stefano	Aggiornamenti western	ACOMA		10446/151916
De Biasio, Anna	Una critica del cuore: la controversa vicenda degli studi su Charlotte Perkins Gilman	ACOMA		10446/151983
Barcella, Paolo	"La mia vita" di Irma Testori. Memorie di una valligiana a New York (1919-1928)	ITALIA CONTEMPORANEA		10446/152222
Bani, Luca Erminio Bruno	I corrispondenti bergamaschi di Saverio Bettinelli	TESTO	CISAM	10446/152464
Avallone, Lucia	Le parole e il gesto. Il discorso del Presidente Sādāt alla Knesset	LINGUISTICA E FILOLOGIA		10446/152922
Cuzzolin, Pierluigi	Qualche riflessione per la costituzione di un corpus di latino tardo	RHESIS		10446/152954
Iguman, Sanja; Nacic, Milos	Post-socialism and "ordinary" tourism: New Belgrade	INTERNATIONAL JOURNAL OF TOURISM CITIES		10446/152973
Nicora, Flaminia	Hidden Lives and White Women's Burdens: Victorian Images of the Indian Zenana.	JOURNAL OF ARTS AND HUMANITIES		10446/153312
Discacciati, Ornella	Fisionomia dello scrittore e ruolo della critica in "Moj vremennik" di Boris Ejchenbaum	ENTHYMEMA		10446/153344
Discacciati, Ornella	Andrej Platonov, Makar il dubbioso. Andrej Platonov, Makar si dissocia	SLAVIA		10446/153346
Discacciati, Ornella	La lingua del dubbio di Andrej Platonov	SLAVIA		10446/153348
Bagatin, Maurizio	La variation linguistique selon Ibn Ḥaldūn	ROMANO-ARABICA		10446/153388
Shvanyukova, Polina	"How am I to answer this in English?" Pragmatic fluency in a nineteenth-century English-language teaching text	LINGUE E LINGUAGGI		10446/154111
Pallone, Cristian	Geisha yobukodori. Verbal and visual narration in late eighteenth-century Japan	RIVISTA DEGLI STUDI ORIENTALI		10446/154823
Amadori, Sara; De Santis, Cristiana	Nuove ideologie, nuove autorità in contesto europeo: i discorsi polemici di Grillo e Dieudonné	CIRCULA		10446/155340

### Libri (15)

Autori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Barcella, Paolo	I frontalieri in Europa. Un quadro storico	Biblion Edizioni		10446/138067
Gardini, Michela	Il ritratto e l'assenza. Percorsi nella letteratura francese.	Mimesis		10446/138736

Rota, Ivana	La Desertora	Editorial Renacimiento		10446/138879
Scirocco, Giovanni Angelo	Una rivista per il socialismo: "Mondo Operaio" (1957-1969)	Carocci		10446/140825
Vaghi, Massimiliano	Una storia connessa. Asia meridionale ed Europa in età moderna (secoli XVI-XX)	FrancoAngeli		10446/141200
Cammarota, Maria Grazia	Le trame del Maligno ai tempi della Riforma. "Il diavolo del matrimonio" di Andreas Musculus	Cisalpino Monduzzi		10446/142051
Cocco, Gabriele	Maxims I e Maxims II. Poesia gnomica in inglese antico, edizione, traduzione e studio critico a cura di Gabriele Cocco	Il Poligrafo		10446/146509
Scotto, Fabio	Odysséennes/Odissaiche	puntoacapo Editrice		10446/146676
Scotto, Fabio	Le corps écrivant. Saggi sulla poesia francese contemporanea da Valéry a oggi	Rosenberg & Sellier		10446/147343
Pallone, Cristian	Il rovescio del broccato. Storie di fantasmi e cortigiane dal Giappone	Atmosphere Libri		10446/149816
Ravizza, Eleonora Natalia	Exile and Return as Poetics of Identity in Contemporary Anglo-Caribbean Literature. Becoming Home	Cambridge Scholars Publishing	CISAM	10446/149990
Persico, Thomas	Le parole e la musica: poesia ed esecuzione dalla 'Vita nuova' alla 'Divina Commedia'	Aracne Editrice		10446/151215
Cocco, Gabriele	Cynewulf's The Fates of the Apostles and Death Liturgy	Cleup		10446/151413
Grassano, Matteo	Il territorio dell'esistenza. Francesco Biamonti (1928-2001)	Franco Angeli		10446/152338
Garibaldi, Roberta	Rapporto sul Turismo Enogastronomico Italiano 2019	Nessun editore		10446/152969

### Contributi in volume (56)

Autori	Titolo	Titolo del volume	editore: Nome	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Shvanyukova, Polina	Promoting negative politeness in nineteenth-century England: The case of letter-writing manuals	Politeness in Nineteenth-Century Europe	John Benjamins		10446/133918
Bougleux, Elena	La diffrazione dell'etnografia nell'era dell'Antropocene: il caso di Westhafen, Berlino	Attraverso l'Antropocene: culture, diritti, pratiche	Angelo Pontecorboli Editore		10446/135483
Garibaldi, Roberta	Synergies in food, wine, culture and tourism	The Routledge Handbook of Gastronomic Tourism	Routledge		10446/136303
Stone, Matthew J.; Garibaldi, Roberta; Pozzi, Andrea	Exploring additional food and beverage activities of wine travelers	The Routledge Handbook of Gastronomic Tourism	Routledge		10446/136305

Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE

Visinoni, Alessandra Elisa	Quando Marx parlò male di Garibaldi. L'appoggio italiano all'insurrezione polacco-lituana del 1863	Italy on the Rimland. Storia militare di una penisola euroasiatica	Società Italiana di Storia Militare - Nadir Media Srl	10446/138136
Sala, Michele	Interrogative Engagement as a Pragmatic and Textual Function in Legal Studies	Engagement in Professional Genres	John Benjamins	10446/138654
Scirocco, Giovanni Angelo	Carretto Giorgio (Marini)	L'Internazionale comunista nel centenario della sua nascita. Dizionario biografico (1919-1923), vol. I, A-H	Pantarei	10446/139252
Scirocco, Giovanni Angelo	Cassitta Antonio (Giuseppe Castelli)	L'Internazionale comunista nel centenario della sua nascita. Dizionario biografico (1919-1923), vol. I, A-H	Pantarei	10446/139254
Scirocco, Giovanni Angelo	Garruccio Gavino	L'Internazionale comunista nel centenario della sua nascita. Dizionario biografico (1919-1923), vol. I, A-H	Pantarei	10446/139256
Scirocco, Giovanni Angelo	PICOLATO (PICCOLATO) Caterina (Rina) (Maria Marchini)	L'Internazionale comunista nel centenario della sua nascita. Dizionario biografico (1919-1923), vol. II, I-Q	Pantarei	10446/139258
Scotto, Fabio	L'édition de L'Opera poetica (2010) d'Yves Bonnefoy dans la collection "I Meridiani" Mondadori: histoire, élaboration, critères, réception critique	Yves Bonnefoy Derniers textes (2010-2016)	Cahiers du CECJI (Centre d'Etudes des Correspondances et Journaux intimes- Université de Brest Bretagne occidentale)	10446/140374
Sala, Michele; Consonni, Stefania	Titles in Medicine and Science Popularization	Communicating Specialized Knowledge: Old Genres and New Media	Cambridge Scholars Publishers	10446/141044
Persi, U.	Putešestvie kak opyt uznavanija drugogo	Trevel-žurnalistika: ponjatie, žanry, osobennosti professional'noj dejatel'nosti	Politerra	10446/141136
Saturno, Jacopo	Elicited imitation as a diagnostic tool of morpho-syntactic processing	Teachability and Learnability across languages	John Benjamins	10446/141614
Vaghi, Massimiliano	Le relazioni euro-indiane alla morte di Muhammad Shah (1748): note sul 'nabobism'	Una storia, tante storie. Studi di storia internazionale	FrancoAngeli	10446/141841
Persi, Ugo	L'assassinio dell'ambasciatore Mirbach: sulle orme del delitto	1918-2018: un secolo di storia a Villa Berg - 1918-2018: Vek istorii v osobnyake Berga	Ambasciata d'Italia a Mosca - Istituto Europa dell'Accademia Russa delle Scienze	10446/141962

Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE

Persi, U.; Polonskiy, A.	Traditsiya khudozhestvenno-publitsisticheskogo osmysleniya Rossii v koordinatakh otechestva, svyatosti i dushi	Problemy lingvistiki i lingvodidaktiki	Politerra		10446/142003
Calandra, B.	Ricerca sul campo e passato recente in America Latina, tra storici e testimoni	Una Storia tante storie. Studi di storia internazionale	Franco Angeli		10446/142036
Scotto, Fabio	Le "Lezioni sulla traduzione" di Franco Fortini nel dibattito contemporaneo: tra "traduzione d'arte" e "traduzione di servizio"	Il secolo di Franco Fortini. Studi nel centenario della nascita	Editoriale Artemide s.r.l.		10446/142738
Gardini, Michela	Jeanne d'Arc dans les écrits de Maurice Barrès: entre nationalisme et mysticisme	Le Nationalisme en littérature: des idées au style (1870-1920)	Peter Lang		10446/143978
Persi, Ugo	Roma: le impressioni del giovane Vološin	Roma e il mondo. Scritti in onore di Rita Giuliani	Lithos Editrice		10446/144196
Agazzi, Elena	Große Erwartungen und zerbrochene Träume. Deutschlands tropisches Kolonialland zwischen Utopie und Geschichte in Marc Buhls Das Paradies des August Engelhardt (2011) und Christian Krachts Imperium (2012).	Romanhaftes Erzählen von Geschichte. Vergegenwärtigte Vergangenheiten im beginnenden 21. Jahrhundert	De Gruyter		10446/144556
Barcella, Paolo	Stampa locale e storia: tra localismi e regionalismi	Sfogliare il passato. La storia nei giornali italiani	Viella		10446/145096
Ghisalberti, A.	Cartografia e rigenerazione urbana: sistemi di mapping per la restituzione di territorio	La geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	Sestante	CST D.L.	10446/145926
Persi, Ugo	Sovremennaya zhurnalistika: opyt interpretacii sotsial'noy real'nosti (na materiale ital'yanskikh SMI)	Zhurnalistika: teoriya, praktika, kul'turnye konteksty	Politerra		10446/146236
Casti, Emanuela	Introduzione: corografia vs topografia	La geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	A.Ge.I (Associazione dei Geografi Italiani)	CST D.L.	10446/146351
Amadori, Sara	Métamorphose et continuité d'une expérience de traduction : l'Henry IV d'Yves Bonnefoy	Yves Bonnefoy. Derniers textes (2010-2016)	Cahiers du Centre d'études des correspondances et journaux intimes, Université de Bretagne Occidentale,		10446/146885
Burini, Federica	Sistemi partecipativi per la governance territoriale: cartografare i dati prodotti dagli abitanti	La geografia a Bergamo: nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	A.Ge.I (Associazione dei Geografi Italiani)		10446/147146

Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE

Garofalo, Giovanni	El género procesal «querella» en los ordenamientos penales de España y de Italia: un análisis pragmático para la traducción.	Introducción a la traducción e interpretación en el ámbito jurídico-administrativo (italiano-español)	Comares		10446/148016
Carobbio, Gabriella	Die Sprache der Politik zwischen Mündlichkeit und Schriftlichkeit	Germanistische Linguistik und DaF-Didaktik	Frank & Timme		10446/148113
Chierichetti, Luisa	La equivalencia conceptual en los géneros procesales querella y "querela"	Introducción a la traducción e interpretación en el ámbito jurídico-administrativo (italiano-español)	Comares		10446/149090
Ghisalberti, Alessandra	Sistemi di mapping presso il DiathesisLab dell'Università degli Studi di Bergamo: RifoMap e Rifo3d per la rigenerazione urbana	Laboratori geografici in rete: ricerca, didattica, progettualità	Labgeo Caraci		10446/149196
Vaghi, Massimiliano	La politique européenne en Inde après les Traités d'Utrecht: une alliance franco-anglo-hollandaise en Bengale	La Diplomatie-monde. Autour de la paix d'Utrecht, 1713	Éditions A. Pedone		10446/149369
Ravizza, Eleonora	Repositioning the Self in the Contact Zone: Derek Walcott's Omeros	Contact Zones: Cultural, Linguistic and Literary Connections in English	Università degli studi di Trento	CISAM	10446/149956
Maci, Stefania Maria; Jablonkai, Réka R.; Lukasik, Marek; Daraselia, Sophiko; Knuchel, Daniel	Disambiguating near synonyms in medical discourse. A multilayered corpus analysis of disease, illness and sickness in the British National Corpus	Representing and Redefining Specialised Knowledge: Medical Discourse	ESE: Editoria Scientifica Elettronica. University Publishing Home. Coordinamento SIBA. Università del Salento.		10446/150042
Agazzi, Elena; Slavazzi, Fabrizio	Lo sviluppo del gusto neoclassico nella Lombardia teresiana e la ricezione dell'opera di Johann Joachim Winckelmann	Winckelmann, l'antichità classica e la Lombardia	Artemide		10446/150061
Saturno, Jacopo	Basi empiriche per una didattica delle lingue slave basata sull'intercomprensione	Studi di linguistica slava. Nuove prospettive e metodologie di ricerca	Edizioni Ca' Foscari		10446/150092
Consonni, Stefania	HIV Discourse in the British Medical Journal, 1985-2005. The impact of digital literacy and Evidence-Based Medicine on syntactic patterns and variations in RA titles	Representing and Redefining Specialised Knowledge: Medical Discourse	ESE: Editoria Scientifica Elettronica; Salento University Publishing		10446/150680
Persico, Thomas	Ancora sul famoso "Divorzio": Petrarca e il Petrarchismo	Laureatus in Urbe I	Aracne editrice		10446/150690
Persico, Thomas	«Cantilena» e canzone: alcuni riscontri lessicali	Sulle tracce del Dante minore. II. Prospettive di ricerca per lo studio delle fonti dantesche	Sestante Edizioni		10446/150692

Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE

Consonni, Stefania	From Stigma to Statistics: A Study of US HIV Discourse in Digital Research Article Titles, 1986-2016	Representing and Redefining Specialised Knowledge: Variety in LSP	Università di Bergamo		10446/151542
De Biasio, Anna	Calling the Master Out: Joyce Carol Oates's Rewriting of Henry James	Reading Henry James in the Twenty-First Century: Heritage and Transmission	Cambridge Scholars Publishing		10446/151985
Spinzi, Cinzia Giacinta; Rizzo, Alessandra; Zummo, Marianna Lya	Costruzioni identitarie e di genere. Il caso Caster Semenya	Persona, Comunità, Strategie Identitarie	Palermo University Press		10446/152346
Pesenti, Maria Chiara	Bergamo, Leningrado-San Pietroburgo. Giacomo Quarenghi 1967-2017	Giacomo Quarenghi. I Disegni dell'Accademia Carrara di Bergamo	Marsilio		10446/152373
Pesenti, Maria Chiara	La stampa popolare a grande diffusione nella Russia tra Sette e Ottocento	Pietro il Grande: kzar delle Russie	Fondazione Donizetti		10446/152377
Pesenti, Maria Chiara	Izučenie ruskogo jazyka v vyšem učebnom zavedenii: osnovnye motivirujuščie faktory (I fattori fondamentali della motivazione nello studio della lingua russa all'università)	Innovacionnoe obrazovatel'noe prostranstvo: teorija i praktika obučenija inostrannym jazykam i ruskomu jazyku kak inostrannomu v vyšej škole (Innovazione e formazione: teoria e pratica nell'insegnamento delle lingue straniere e della lingua russa come lingua straniera all'università)	Mežregional'nyj centr innovacionnyh technologij v obrazovanii		10446/152379
Bani, Luca Erminio Bruno	Intellettuali e cultura nella Repubblica bergamasca del 1797	La Repubblica bergamasca del 1797. Nuove prospettive di ricerca	Viella	CISAM	10446/152413
Bani, Luca Erminio Bruno	Un milanese alla corte di Winckelmann. Le "Notti romane" di Alessandro Verri tra Classicismo e Preromanticismo	Winckelmann, l'antichità classica e la Lombardia	Artemide	CISAM	10446/152568
Scirocco, Giovanni Angelo	Treves, Claudio	Dizionario biografico degli Italiani. Vol. 96	Istituto dell'Enciclopedia italiana		10446/152684
Gallo, Simona; Gao, Xingjian	Tra cinese e francese. Interviste con Gao Xingjian	Gli scrittori si traducono. Riflessioni, discorsi e conversazioni sull'autotraduzione da parte di chi la pratica	Emil di Odoya		10446/152786
Sirtori, Marco	Il viaggio dantesco di Alfred Bassermann: una prospettiva politica	Sulle tracce del Dante minore. Prospettive di ricerca per lo studio delle fonti dantesche	Sestante	CISAM	10446/152803
Sirtori, Marco	Gli scritti giovanili di Sigismondo Castromediano tra racconto storico e odeporea	Tra realtà storica e finzione letteraria. Studi su Sigismondo Castromediano	Pensa Multimedia	CISAM	10446/152805

Sirtori, Marco	La "Betulia liberata". Oratorio oppure opera seria?	Chitara et Spiritus Malus. La Bible et l'Opéra / La Bibbia e l'Opera	Libreria Musicale Italiana		10446/152828
Cuzzolin, Pierluigi	Qualche osservazione sulla fonologia à la Jakobson	Roman Jakobson, linguistica e poetica	Ledizioni		10446/152939
Bianchi, Marina	L'epistola in versi nel XXI secolo: il caso dello scambio di mail tra Fernando Ortiz e José Manuel Velázquez	La lettera in versi. Canoni, variabili, funzioni	Università degli Studi di Trento- Dipartimento di Lettere e Filosofia		10446/153201
	Religious and Amorous 'Apocalypses' in John Donne's Metaphysical Imagination	The End of the World in Medieval Thought and Spirituality	Palgrave	CISAM	10446/155018

### Curatele (9)

Curatori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Chierichetti, Luisa; Garofalo, Giovanni; Mapelli, Giovanna	Hacia una visión holística del discurso turístico	Universidad Complutense de Madrid		10446/140997
Maci, Stefania; Sala, Michele	Representing and redefining specialised knowledge: variety in LSP	Università degli Studi di Bergamo		10446/144476
Calzoni, Raul; Moroni, Manuela	Passaggi, transiti e contatti tra lingue e culture: la traduzione e la germanistica italiana	Istituto italiano di Studi Germanici		10446/145998
Casti, Emanuela	La geografia a Bergamo: nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	A.Ge.I (Associazione dei Geografi Italiani)	CST D.L.	10446/146356
Pellin, Tommaso	La linguistique chinoise: influences étrangères entre XIXe et XXe siècle	EDP Science		10446/147966
Calzoni, Raul; Gardini, Michela; Parente-Čapková, Viola	Il Segreto	Università degli Studi di Bergamo		10446/148553
Agazzi, Elena; Slavazzi, Fabrizio	Winckelmann, l'antichità classica e la Lombardia	Artemide		10446/150063
Casti, Emanuela	Iper-luoghi: la nuova geografia della mondializzazione	Franco Angeli	CST D.L.	10446/150652
Persico, Thomas; Sirtori, Marco; Viel, Riccardo	Sulle tracce del Dante minore. II. Prospettive di ricerca per lo studio delle fonti dantesche	Sestante Edizioni		10446/150696

**Atti di convegno (13)**

Autori	Titolo	convegno: Nome	convegno: Luogo	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Chierichetti, Luisa	La construcción del personaje televisivo en la serie "Águila Roja": el caso de Sátur	ISSC 2019: 16th International Symposium on Social Communication, Santiago de Cuba, 21-25 enero 2019	Santiago de Cuba (Cuba)		10446/134445
Burini, Federica	Partecipazione e turismo nella città reticolare: il ruolo dell'individuo e della connettività in un network europeo	L'apporto della Geografia tra rivoluzioni e riforme, XXXII Congresso Geografico Italiano	Roma		10446/135607
Ghisalberti, A.	Turismo e rigenerazione urbana: verso una nuova attrattività territoriale tramite reti e filiere economiche a Bergamo	XXXII Congresso Geografico Italiano. L'apporto della Geografia tra rivoluzioni e riforme	Roma		10446/139471
Agazzi, Elena	Johann Caspar Goethe e la mediazione culturale tra Italia e Germania nella prima metà del Settecento. Il Viaggio per l'Italia del 1740.	"...Con italiani inchiostri" - L'eteroglossia nei secoli XVIII e XIX	Milano		10446/141936
Censi, Martina	Tābiq 99 (2014) by Janā Fawwāz al-Ḥasan: Revolutionary Love, Identity and Humanity	Arabic Literature in a Posthuman World. Proceedings of the 12th Conference of the European Association for Modern Arabic Literature (EURAMAL)	University of Oslo, Norway		10446/146482
Visinoni, Alessandra Elisa	Il testo bergamasco: archivio e mappatura delle relazioni culturali tra la città di Bergamo e la Russia	VI Congresso Italiano di Slavistica	Torino		10446/146640
Calzoni, Raul	Carlo Amoretti e la prima traduzione italiana della "Geschichte der Kunst des Alterthums" di J.J. Winckelmann	Winckelmann, l'antichità classica e la Lombardia	Bergamo/Milano		10446/149381
Visinoni, Alessandra Elisa	«НЕ ТВОРОГ, А ТВОРОГ»: РОЛЬ МЕМОВ «СО ЗВУКОМ» В КОРРЕКЦИИ ОРФОЭПИИ СОВРЕМЕННОГО РУССКОГО ЯЗЫКА [' Ne tvOrog, a tvorOg' : rol' memov "so zvukom" v korrekcii orfoepii sovremennogo russkogo jazyka']	Дискурсология и медиакритика современных средств массовой информации [Diskursologija i mediakritika sovremennich sredstv massovoj informacii]	Белгород, факультет журналистики Института общественных наук и массовых коммуникацийНИУ «БелГУ» [Belgorod]		10446/149734

*Dipartimento di LINGUE, LETTERATURE E CULTURE STRANIERE*

Agazzi, Elena	I viaggi di Carlo Amoretti e l'ambiente scientifico-culturale milanese del suo tempo	Winckelmann, l'antichità classica e la Lombardia	Bergamo, Milano	10446/150056
Persico, Thomas	Comicità e tragicità per la "cantio" dantesca (Dve II viii 8)	Le forme del comico. Congresso dell'ADI (Associazione degli Italianisti)	Firenze	10446/150694
Pesenti, Maria Chiara	Prepodavanie ruskogo jazyka v licejach, v kolledžach, učiliščach Italii: novye napravlenija i metodičeskie ukazanija [L'insegnamento della lingua russa nelle scuole superiori di secondo grado in Italia: un nuovo quadro di riferimento ministeriale per i docenti]	Russkoe slovo v mnogojazyčnom mire [La parola russa in un mondo multiligue]	Nur Sultan, Kazachstan	10446/152375
Sirtori, Marco	Il pubblico teatrale nelle pagine satiriche dei galatei ottocenteschi	Le forme del comico. XXI Congresso dell'ADI, Associazione degli Italianisti	Università degli Studi di Firenze	10446/152807
Pesenti, Maria Chiara	Rol' inostrannogo jazyka v processe internacionalizacii vuza (The role of foreign language in internationalization process of the University)	Ot tradicij k innovacijam v obučenii inostrannym jazykam (IV Meždunarodnaja Naučno-praktičeskaja konferencija), Sankt-Peterburg, 3-7 ijunja 2019	Sankt-Peterburg (Russia)	10446/154802

Università degli studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Dipartimento di Scienze aziendali,  
economiche e metodi quantitativi**

Via dei Caniana, 2 - Bergamo

Direttrice: prof.ssa Giovanna Zanotti  
giovanna.zanotti@unibg.it

*<https://dsaemq.unibg.it/it>*

## **INDICE**

---

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

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

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

### **3. Risultati dell'attività di ricerca**

- 3.1 Prodotti della ricerca
- 3.2 Attività di divulgazione scientifica

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

- 4.1 Public Engagement
- 4.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

### **5. Mobilità internazionali**

- 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura
- 5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor (scholar/fellow)

### **6. Accordi con centri di ricerca nazionali ed internazionali**

### **7. Gruppi di ricerca con sede nel Dipartimento (CSEAR, ELab, INdAM Unibg)**

- **Allegato prodotti della ricerca**

**1. RICERCATORI AFFERENTI ALLA STRUTTURA****1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019**

<b>Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi</b>				
		<b>2019</b>		
<b>cod. Area</b>	<b>Area del SSD</b>	<b>Professori di I Fascia</b>	<b>Professori di II Fascia</b>	<b>Ricercatori</b>
01	Scienze matematiche e informatiche	-	1	-
13	Scienze economiche e statistiche	17	29	19
<b>TOTALE</b>		<b>17</b>	<b>35</b>	<b>19</b>
Totale per Dipartimento nel 2019			71	
Totale docenti e ricercatori alla data del 31.12.2019			70	

	<b>SSD</b>	<b>AREA</b>	
<b>PROFESSORI di I FASCIA</b>			
BELLOFIORE Riccardo	SECS-P/01	13	
BERGAMASCHI Mara	SECS-P/08	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	fino al 30/9/2019
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	
BERTOLI BARSOTTI Lucio	SECS-S/01	13	
BETTINELLI Cristina	SECS-P/08	13	
BRUGNOLI Alberto	SECS-P/06	13	
CAMELETTI Michela	SECS-S/01	13	
CASTELLANI Davide	SECS-P/11	13	
CATTANEO Cristiana	SECS-P/07	13	
CAVALLONE Mauro	SECS-P/08	13	
CINNIRELLA Francesco	SECS-P/03	13	dall'1/10/2019
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	
MAGGIONI Francesca	MAT/09	1	
MARIANI Laura	SECS-P/07	13	dall'1/3/2019
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	
PEDELIENTO Giuseppe	SECS-S/03	13	
PIANTONI Mariella	SECS-P/08	13	
PIATTI Domenico	SECS-P/11	13	
SCARLATA Maria Rosa Giovanna	SECS-P/08	13	dall'1/10/2019
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**

APRILE Roberto	SECS-P/07	13	dal 19/12/2019
BARONCHELLI Gianpaolo	SECS-P/08	13	
BERTINI Cesarino	SECS-S/06	13	
BIANCHI Annamaria (a tempo det.)	SECS-S/01	13	
CAROLLO Luca	SECS-P/10	13	dall'1/10/2019
CAVIEZEL Valeria	SECS-S/01	13	
CINCINELLI Peter (a tempo det.)	SECS-P/11	13	
FIOCCO Raffaele (a tempo det.)	SECS-P/01	13	
GALIZZI Giovanna	SECS-P/07	13	
GALLETTA Sergio	SECS-P/02	13	dall'1/12/2019
GRASSENI Mara	SECS-P/02	13	
LANDO Tommaso (a tempo det.)	SECS-S/01	13	
MAGNO Francesca (a tempo det.)	SECS-P/08	13	
MONTANI Damiano	SECS-P/07	13	
TONINELLI Daniele	SECS-S/03	13	
TORRI Gabriele	SECS-S/06	13	dall'1/10/2019
VERTOVA Giovanna	SECS-P/01	13	
VERTOVA Pietro	SECS-P/03	13	
VITALI Sebastiano (a tempo det.)	SECS-S/06	13	

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

<b>COLLABORATORI ALLA RICERCA</b>	<b>attivi</b>	<b>di cui attivati nel 2019</b>
Dottorandi di ricerca	31	4
Assegnisti di ricerca (escluse le proroghe, compresi i rinnovi)	13	4

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

## ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Silvia Fabris
- **Titolo progetto:** *Effetti dell'inquinamento atmosferico sulla salute umana e sul well-being: un approccio statistico con dati open-source e big-data*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Michela Cameletti
- **Durata:** 11 mesi
- **Ente finanziatore:** MIUR e Ateneo
- **Bando:** PRIN2015
  
- **Titolare assegno:** Elisa Giaretta
- **Titolo progetto:** *Government ownership, dividend policy and the role of debt*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Davide Castellani
- **Durata:** 2 anni
- **Ente finanziatore:** STaRs Supporting Talented Researchers 2018
  
- **Titolare assegno:** Gabriele Torri
- **Titolo progetto:** *Cause ed effetti della diffusione di portafogli sempre più overlapping sul rischio sistemico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Rosella Giacometti
- **Durata:** 5 mesi
- **Ente finanziatore:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Matteo Tubiana
- **Titolo progetto:** *Digital Transformation and Innovation Slowdown: a paradox or simply a delay in diffusion?*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Elena Cefis
- **Durata:** 36 anni
- **Ente finanziatore:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019

## 2. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	63	121
Ricerca nazionale	-	2
Consulenza conto terzi	2	2
Contributi alla ricerca	1	7

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

### RICERCA di Ateneo

- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini
- **Titolo progetto:** *Consumer-run and company-managed brand communities*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Gianpaolo Baronchelli
- **Titolo progetto:** *Export ed interneti*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.083
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Basaglia
- **Titolo progetto:** *Identità organizzativa e movimenti sociali*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Rosa Battaggion
- **Titolo progetto:** *Information Sharing and Interlocking Directorates*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058

- **Responsabile scientifico:** Riccardo Bellofiore
- **Titolo progetto:** *Euro al capolinea?*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Mara Bergamaschi
- **Titolo progetto:** *La relazione tra internazionalizzazione e digitalizzazione nelle imprese*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Cesarino Bertini
- **Titolo progetto:** *Teoria dei Giochi e decisioni strategiche*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Lucio Bertoli Barsotti
- **Titolo progetto:** *Caratterizzazioni di ordinamenti stocastici in famiglie semiparametriche*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Cristina Bettinelli
- **Titolo progetto:** *Firm Competitiveness and Governance*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Annamaria Bianchi
- **Titolo progetto:** *Indicatori economici e innovazioni tecnologiche*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.088
  
- **Responsabile scientifico:** Silvia Biffignandi
- **Titolo progetto:** *Smart data: approcci e metodi per il disegno dell'integrazione tra processo di formazione dell'informazione e processo decisionale*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Alberto Brugnoli
- **Titolo progetto:** *Benessere e crescita economica: l'indice di benessere economico sostenibile per la Lombardia*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.423
  
- **Responsabile scientifico:** Paolo Buonanno
- **Titolo progetto:** *Understanding populism: a urban-rural divide?*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Luca Carollo
- **Titolo progetto:** *La diseguaglianza nella distribuzione del reddito: una "grande sfida" o "non è un problema" per chi gestisce il personale?*
- **Finanziamento complessivo:** € 500
  
- **Responsabile scientifico:** Davide Castellani, Valeria Caviezel
- **Titolo progetto:** *Il ruolo del sistema bancario nel processo di internazionalizzazione dell'impresa*
- **Finanziamento complessivo:** € 5.650
  
- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Comunità di pratica in ambito sanitario: limiti e opportunità*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Il valore creato dall'Università degli Studi di Bergamo*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Elena Cefis
- **Titolo progetto:** *Is innovation failure just a dead end?*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719

- **Responsabile scientifico:** Peter Cincinelli
- **Titolo progetto:** *Efficacia ed efficienza del monitoraggio del rischio di credito nel sistema bancario europeo*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.494
  
- **Responsabile scientifico:** Francesco Cinnirella
- **Titolo progetto:** *Religious Diversity and Innovation*
- **Finanziamento complessivo:** € 500
  
- **Responsabile scientifico:** Giorgio Consigli
- **Titolo progetto:** *Modelli e tecniche di ottimizzazione per la gestione dinamica attivo-passivo*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Massimo Contrafatto
- **Titolo progetto:** *Sustainable Development Goals, Accounting-Hybrids for SDGs and Governance: Theory, Practices and Perspectives*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Annalisa Cristini
- **Titolo progetto:** *Mercato immobiliare e invecchiamento demografico*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Ezio Edoardo Della Torre
- **Titolo progetto:** *Control or support? The effect of HR systems on intellectual capital and organizational performance*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Dossena, Angelo Renoldi
- **Titolo progetto:** *Opportunità di sviluppo delle imprese imprenditoriali italiane sul mercato globale*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.616
  
- **Responsabile scientifico:** Anna Maria Falzoni
- **Titolo progetto:** *Economic Growth in Sub-Saharan Countries: The Role of Trade and FDI*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.718
  
- **Responsabile scientifico:** Raffaele Fiocco
- **Titolo progetto:** *Storable good market with intertemporal cost variations*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Galizzi
- **Titolo progetto:** *Nuovi scenari nel settore pubblico*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Daniele Gervasio
- **Titolo progetto:** *Etica e discrezionalità nell'ambito della disclosure aziendale. Analisi dell'applicazione del D.lgs 231/01 ad un caso aziendale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.847
  
- **Responsabile scientifico:** Rosella Giacometti
- **Titolo progetto:** *Enhanced Indexation (EI) con vincoli di dominanza stocastica e analisi out of sample*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Lucia Gibilaro
- **Titolo progetto:** *Tendenze evolutive nell'intermediazione finanziaria*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Adriana Gnudi
- **Titolo progetto:** *Applicazioni delle disequazioni variazionali a modelli di equilibrio dinamico*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.718
  
- **Responsabile scientifico:** Mara Grasseni

- **Titolo progetto:** *Le imprese cooperative in Italia: caratteristiche e performance*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Lando
- **Titolo progetto:** *Ordinamenti distorti tra distribuzioni*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Stefania Licini
- **Titolo progetto:** *La distribuzione della ricchezza nel lungo termine*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.718
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Lucarelli
- **Titolo progetto:** *Gli interlocking directorates. Nuove prospettive di ricerca in campo economico e finanziario*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.324,68
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Maggioni
- **Titolo progetto:** *Sampling methods for multistage robust convex optimization problems*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Francesca Magno
- **Titolo progetto:** *Comprendere le opportunità di e-business per le imprese industriali: driver e impatti*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Laura Mariani
- **Titolo progetto:** *Enhancing commitment and job satisfaction under Job insecurity conditions: the role of Employability and Public Service Motivation*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.764
  
- **Responsabile scientifico:** Giacomino Maurini
- **Titolo progetto:** *L'impatto sui bilanci d'esercizio dei nuovi principi contabili OIC*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.083
  
- **Responsabile scientifico:** Damiano Montani
- **Titolo progetto:** *Etica e strumenti per la misurazione della discrezionalità manageriale nella redazione del bilancio*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.847
  
- **Responsabile scientifico:** Vittorio Moriggia
- **Titolo progetto:** *Multi-stage Stochastic Dominance applied to portfolio selection*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Federica Origo
- **Titolo progetto:** *Changing wages or employment? New evidence on firm adjustments to demand shocks*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Ortobelli Lozza
- **Titolo progetto:** *Sull'impatto del web nelle scelte finanziarie*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Pedeliento
- **Titolo progetto:** *Online Consumers' Reactions to Controversial Advertisements*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.058

- **Responsabile scientifico:** Domenico Piatti
- **Titolo progetto:** *Esiste ancora un futuro per le banche di credito cooperativo italiane?*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Salvatore Piccolo
- **Titolo progetto:** *Optimal Leniency and the Organization Design of Group Crime*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Claudia Rossi
- **Titolo progetto:** *L'impatto dell'IFRS 16 "Leases" sui bilanci delle società che applicano i principi contabili internazionali*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.083
  
- **Responsabile scientifico:** Gianfranco Rusconi
- **Titolo progetto:** *Le implicazioni etico-socio-ambientali dell'attività e della rendicontazione aziendale*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Maria Rosa Giovanna Scarlata
- **Titolo progetto:** *Risk Taking in Social Investing*
- **Finanziamento complessivo:** € 500
  
- **Responsabile scientifico:** Stefania Servalli
- **Titolo progetto:** *Accounting e accountability nell'era digitale tra rischi e opportunità*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Mariafrancesca Sicilia
- **Titolo progetto:** *Objective and subjective predictors of successful networks*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.719
  
- **Responsabile scientifico:** Silvana Signori
- **Titolo progetto:** *Il ruolo sociale dell'impresa*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Daniele Toninelli e Michela Cameletti
- **Titolo progetto:** *Metodi innovativi di raccolta dati, large-scale surveys e modelli statistici avanzati per la stima di fenomeni sociali in ottica transnazionale e longitudinale*
- **Finanziamento complessivo:** € 7.887
  
- **Responsabile scientifico:** Gabriele Torri
- **Titolo progetto:** *Tail Risks in Vast Portfolio Selection: a Comparison of Penalized Quantile versus Expectile Models*
- **Finanziamento complessivo:** € 500
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanni Urga
- **Titolo progetto:** *DM Tests, Forecasting and Predictive Accuracy on Panel Data: Insights and an Empirical Application to IMF-OECD Forecasts*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.084
  
- **Responsabile scientifico:** Alessandro Vaglio
- **Titolo progetto:** *Crescita economica, informazione e complessità*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.718
  
- **Responsabile scientifico:** Annamaria Variato
- **Titolo progetto:** *Instabilità vs stagnazione secolare in sistemi adattivi complessi*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.718

- **Responsabile scientifico:** Giovanna Vertova
- **Titolo progetto:** *I sistemi nazionali di innovazione e l'intervento statale*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Pietro Vertova
- **Titolo progetto:** *Time preferences, property rights and investment incentives*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.482
  
- **Responsabile scientifico:** Laura Viganò
- **Titolo progetto:** *Sistemi finanziari e tecnologia nei paesi emergenti: opportunità, limiti, prospettive*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.168
  
- **Responsabile scientifico:** Sebastiano Vitali
- **Titolo progetto:** *Nested Distance in Stochastic Optimization*
- **Finanziamento complessivo:** € 4.779
  
- **Responsabile scientifico:** Giovanna Zanotti
- **Titolo progetto:** *Structured products performances an anaysis of the market and of the performances*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.718

## CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Implementazione del processo di rendicontazione per la costruzione del report di sostenibilità anno 2018*
- **Committente:** SACBO S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 31/1/2019 – 30/4/2019
- **Finanziamento:** € 20.000
  
- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Valutazione del sistema di rendicontazione del report di sostenibilità adottato e analisi delle valenze strategico-operative*
- **Committente:** SACBO S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 29/7/2019 – 30/4/2020
- **Finanziamento:** € 20.000

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Francesca Maggioni
- **Titolo progetto:** partecipazione alla XV International Conference on Stochastic Optimization (ICSP XV)
- **Committente:** Gruppo Nazionale per il Calcolo Scientifico (GNCS), Sezione IndAM
- **Durata della ricerca:** 29/7/2019 – 2/8/2019
- **Finanziamento:** € 600

### 3. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

#### 3.1 Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2019	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	81
Libri	9
Contributi in volume	21
Curatele	5
Interventi a convegno /Atti di congresso	6

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>)

#### 3.2 Attività di divulgazione scientifica

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	1
Conferenze	2
Seminari	17
Cicli di seminari	1
Workshop/giornata di studio	8

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

#### CONVEGNI

**Docente responsabile:** Stefania Servalli

**Titolo del convegno:** *Imprese familiari: uno sguardo sul futuro\**

**Data:** 8/2/2019

\* iniziativa accreditata dall'Ordine dei Dottori Commercialisti e dagli Esperti Contabili per n. 3 Crediti Formativi Professionali

#### CONFERENZE

**Docente responsabile:** Massimo Contrafatto

**Titolo del convegno:** *'Sustainable Development Goals', 'Governing' and 'Accounting and Accountability': unfolding the inter-connections - 1st CSEAR Italy & GBS International Research Conference* (conferenza internazionale)

**Data:** 29/11/2019

**Docente responsabile:** Riccardo Bellofiore

**Titolo del convegno:** *Minsky at 100: Revisiting Financial Instability*

**Data:** Milano, 16-17/12/2019

(in collaborazione con Università Cattolica dle Sacro Cuore e Università Politecnica delle Marche)

## SEMINARI

I relatori provenienti da Università/Organismi di ricerca/Istituzioni estere di rilevanza internazionale, per svolgere attività di ricerca presso l'Università degli Studi di Bergamo tramite il programma STaRs -Azione 1 visiting Professor/Scholar sono contrassegnati da \*

**Docente responsabile:** Giorgio Consigli, relatore: Anton Kleiwegt  
**Titolo del seminario:** *Distributionally Robust Quantile Estimation and Value-at-Risk Evaluation*  
**Data:** 5/2/2019

**Docente responsabile:** Giorgio Consigli, relatore: Anton Kleiwegt  
**Titolo del seminario:** *Tutorial on Distributionally Robust Stochastic Optimization*  
**Data:** 6/2/2019

**Docente responsabile:** Riccardo Bellofiore, relatore: Gary Dymski\*  
**Titolo del seminario:** *Financial Instability from Post-Hegemonic Hegemony to American Decline: Is the end of the big-bank/big-government eras in sight?*  
**Data:** 22/3/2019

**Docente responsabile:** Anna Maria Variato, relatore: Louis-Philippe Rochon\*  
**Titolo del seminario:** *Is Monetary Policy (ever) Effective?*  
**Data:** 14/5/2019

**Docente responsabile:** Mauro Cavallone, relatore: Rocco Palumbo  
**Titolo del seminario:** *Service coproduction in the public sector: challenges and pitfalls*  
**Data:** 18/5/2019

**Docente responsabile:** Sebastiano Vitali, relatore: Battista Bonetti  
**Titolo del seminario:** *Data Analysis and Management. How to use a DBMS to understand, interpret and communicate data*  
**Data:** 27/5/2019

**Docente responsabile:** Mauro Cavallone, relatore: Alexander Douglas  
**Titolo del seminario:** *Measuring Service Quality*  
**Data:** 29/5/2019

**Docente responsabile:** Giuseppe Pedeliento, relatore: Gianfranco Walsh  
**Titolo del seminario:** *Bias in Interethnic Service Encounters: a Theoretical and Empirical Examination*  
**Data:** 8/10/2019

**Docente responsabile:** Annamaria Bianchi, relatore: Jean-Marie Dufour\*  
**Titolo del seminario:** *Exogeneity tests, endogeneity parameters and IV estimation: is the cure worse than the illness?*  
**Data:** 25/10/2019

**Docente responsabile:** Paolo Buonanno, relatore: Lorenzo Rocco  
**Titolo del seminario:** *Reporting Heterogeneity and Noise in Student Evaluations of Teaching*  
**Data:** 30/10/2019

**Docente responsabile:** Edoardo Della Torre, relatore: Peter Sheldon  
**Titolo del seminario:** *Employer association formation and early development: going beyond materialist explanations?*  
**Data:** 31/10/2019

**Docente responsabile:** Annalisa Cristini, relatore: Carlo Altavilla  
**Titolo del seminario:** *A Tale of Two Decades: the ECB's Monetary Policy at 20*  
**Data:** 31/10/2019

**Docente responsabile:** Stefania Servalli, relatore: Ann-Christine Frandsen

**Titolo del seminario:** *Dancing the Dow: How accounting produces capital market trading and analysis as dance*

**Data:** 27/11/2019

**Docente responsabile:** Vittorio Moriggia, relatore Ruth Dominguez Martin\*

**Titolo del seminario:** *Applying stochastic dominance constraints in power systems*

**Data:** 27/11/2019

**Docente responsabile:** Giovanni Urga, relatore Lynda Khalaf\*

**Titolo del seminario:** *Simulation-based Matching Inference with Applications to DSGE Models*

**Data:** 28/11/2019

**Docente responsabile:** Mariella Piantoni, relatore Federica Perletti

**Titolo del seminario:** *Il budget di vendita per l'internazionalizzazione*

**Data:** 12/12/2019

**Docente responsabile:** Cristina Bettinelli, relatore Charles Clay Dibrell

**Titolo del seminario:** *Examining the Intersection of the Family and the Business: The Moderating Role of Family Functionality on Family Business Commitment Culture to Firm Performance*

**Data:** 16/12/2019

## CICLI DI SEMINARI

I relatori provenienti da Università/Organismi di ricerca/Istituzioni estere di rilevanza internazionale, per svolgere attività di ricerca presso l'Università degli Studi di Bergamo tramite il programma STaRs -Azione 1 visiting Professor/Scholar sono contrassegnati da \*

### SEMINARI DIPARTIMENTALI A.A. 2018/2019

**Docente responsabile:** Daniela Andreini, relatore Daniele Dalli

**Titolo del seminario:** *When empathy prevents negative reviewing behavior. Evidence from the hotel industry and the sharing economy*

**Data:** 16/1/2019

**Docente responsabile:** Francesca Maggioni, relatore Guido Perboli

**Titolo del seminario:** *Blockchain in Logistics and Supply Chain: designing real-world use cases by a Lean Business approach*

**Data:** 21/1/2019

**Docente responsabile:** Maria rosa Battaggion, relatore Cecilia Vergari

**Titolo del seminario:** *Innovation diffusion and strategic outside option in a bargaining game*

**Data:** 22/1/2019

**Docente responsabile:** Maria Rosa Battaggion, relatore Massimo Morelli

**Titolo del seminario:** *From Weber to Kafka: Political Instability and the Rise of an Inefficient Bureaucracy*

**Data:** 29/1/2019

**Docente responsabile:** Maria Rosa Battaggion, relatore Pietro Biroli

**Titolo del seminario:** *Genetics and Health Insurance: How Genes and Insurance Status Affect Smoking Decisions after Health Shocks*

**Data:** 12/2/2019

**Docente responsabile:** Daniele Toninelli, relatore Stephan Schlosser

**Titolo del seminario:** *Using SurveyMaps as a sensor-based extension to position data in mobile web surveys*

**Data:** 19/2/2019

**Docente responsabile:** Adriana Gnudi, relatore Igor Konnov  
**Titolo del seminario:** *Gradient projection method with regularization for optimization problems in Hilbert spaces*  
**Data:** 5/3/2019

**Docente responsabile:** Cristina Bettinelli, relatore Antonella De Robbio  
**Titolo del seminario:** *Gestione dei diritti di proprietà intellettuale per la ricerca*  
**Data:** 13/3/2019

**Docente responsabile:** Annamaria Bianchi, relatore Lynda Khalaf\*  
**Titolo del seminario:** *Weak beta, strong beta: factor proliferation and rank restrictions*  
**Data:** 19/3/2019

**Docente responsabile:** Salvatore Piccolo, relatore Kathryn Spier  
**Titolo del seminario:** *Product Safety, Contracts, and Liability*  
**Data:** 22/3/2019

**Docente responsabile:** Riccardo Bellofiore, relatore Francesco Saraceno e Gary Dymksi\*  
**Titolo del seminario:** *Whither Macroeconomics?*  
**Data:** 26/3/2019

**Docente responsabile:** Cristina Bettinelli, Giorgia Maria D'Allura  
**Titolo del seminario:** *Sampling Method with Experimental Design – A Method for Bringing the Family Back into the Family Business*  
**Data:** 2/4/2019

**Docente responsabile:** Francesca Maggioni, relatore Abdel Lisser  
**Titolo del seminario:** *When Stochastic Optimization meets Game Theory*  
**Data:** 15/4/2019

**Docente responsabile:** Rosella Giacometti, relatore Fabio Bellini  
**Titolo del seminario:** *Risk Parity with Expectiles*  
**Data:** 16/4/2019

**Docente responsabile:** Anna Maria Variato, relatore Louis-Philippe Rochon\*  
**Titolo del seminario:** *Monetary Policy and Income Distribution*  
**Data:** 29/4/2019

**Docente responsabile:** Giovanni Urga, relatore Badi Hani Baltagi\*  
**Titolo del seminario:** *Forecasting with Unbalanced Panel Data*  
**Data:** 3/5/2019

**Docente responsabile:** Riccardo Bellofiore, relatore Louis-Philippe Rochon\*  
**Titolo del seminario:** *The Nobel Prize in Economics Science 2018: Paul Romer*  
**Data:** 7/5/2019

**Docente responsabile:** Maria Rosa Battaggion, relatore Fernando Vega-Redondo  
**Titolo del seminario:** *A dynamic model of collective action, with an application to Latin American protest movements*  
**Data:** 14/5/2019

**Docente responsabile:** Elena Cefis, relatore Alexander Coad\*  
**Titolo del seminario:** *Growth paths and routes to exit: 'Shadow of Death' effects for new firms in Japan (with Masatoshi KATO)*  
**Data:** 15/5/2019

**Docente responsabile:** Rosella Giacometti, relatore Gianluca Fusai  
**Titolo del seminario:** *Diversifying Diversification*  
**Data:** 27/5/2019

**Docente responsabile:** Francesca Maggioni, relatore Georg Pflug\*

**Titolo del seminario:** *Model ambiguity in decision making under uncertainty*

**Data:** 11/6/2019

**Docente responsabile:** Sergio Ortobelli Lozza, relatore Shmuel Nissim Baruch\*

**Titolo del seminario:** *Index Investment*

**Data:** 18/6/2019

**Docente responsabile:** Maria Rosa Battaggion, relatore David K. Levine

**Titolo del seminario:** *Learning in Games and the Interpretation of Natural Experiments*

**Data:** 18/6/2019

**Docente responsabile:** Maria Rosa Battaggion, relatore Paola Mallucci

**Titolo del seminario:** *Risk and Fairness in Channel Relationships: Evidence of Behavioral Inconsistencies*

**Data:** 25/6/2019

**Docente responsabile:** Gianfranco Rusconi, relatore Leire San-Josè Ruíz de Aguirre\*

**Titolo del seminario:** *Integrating Church Social Doctrine and Stakeholder Theory: toward a new theory of the firm*

**Data:** 2/7/2019

**Docente responsabile:** Francesca Maggioni, relatore Florian A. Potra\*

**Titolo del seminario:** *A Homogeneous Model for Monotone Mixed Horizontal Linear Complementarity Problems*

**Data:** 11/7/2019

**Docente responsabile:** Silvana Signori, relatore Jacob Dahl Rendtorff

**Titolo del seminario:** *The concept of business legitimacy: responsibility, ethics and society*

**Data:** 24/7/2019

## WORKSHOP

**Docente responsabile:** Maria Rosa Battaggion, Paolo Buonanno, Salvatore Piccolo

**Titolo del workshop:** *First Unibg Winter Symposium in Economics* (workshop internazionale)

**Data:** Spiazzi di Gromo, 24-26/1/2019

**Docente responsabile:** Daniele Toninelli

**Titolo del workshop:** *Embedded Client Side Paradata. Exploring behavior of web survey respondents*

**Data:** 21/2/2019

**Docente responsabile:** Salvatore Piccolo

**Titolo del workshop:** *First Unibg Economic Theory Symposium* (workshop internazionale)

**Data:** 1/4/2019

**Docente responsabile:** Stefano Lucarelli

**Titolo del workshop:** *Rethinking money, rebuilding communities. A multidimensional analysis on crypto and complementary currencies*

**Data:** 6/5/2019

**Docente responsabile:** Elena Cefis, Cristina Bettinelli

**Titolo del workshop:** *Paper Development Workshop for a Special Issue on "Small Business Economics Journal" - Understanding Firms' Exit Routes: The Role of Strategies, Approach, Timing and Context* (workshop internazionale)

**Data:** 17-18/5/2019

**Docente responsabile:** Annalisa Cristini, Federica Origo

**Titolo del workshop:** *Household Consumption. The Role of Heterogeneity and Policies* (workshop internazionale)

**Data:** 3/6/2019

**Docente responsabile:** Silvia Biffignandi, Annamaria Bianchi (evento co-organizzato dal Centro di ricerca di Ateneo CESC)

**Titolo del workshop:** *ITSEW 2019 International Total Survey Error Workshop* (workshop internazionale)

**Data:** 10-12/6/2019

**Docente responsabile:** Salvatore Piccolo, Maria Rosa Battaggion, Markus Reisinger

**Titolo del workshop:** *3rd Workshop on Advances in Industrial Organization* (workshop internazionale)

**Data:** 26-27/9/2019

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

---

### **4.1 –Public Engagement**

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

\*progetti finanziati dall'Ateneo con il bando PE

**Docente Responsabile:** Silvana Signori

**Titolo dell'attività:** *Bergamo Green\**

**Breve descrizione:** grazie al contributo di Regione Lombardia e su iniziativa congiunta del Comune e dell'Università di Bergamo, già nel 2017 era stato realizzato un sito web (<http://www.bergamogreen.net>) con l'intento di dare visibilità ai canali alternativi di produzione e distribuzione di prodotti sostenibili del territorio. Il progetto realizzato nei primi mesi del 2019 ha visto l'implementazione della sezione "GreenShop", ossia negozi e pubblici esercizi rispettosi di una serie di criteri di "sostenibilità"

**Data:** 1/1 – 31/7/2019

**Docente Responsabile:** Stefania Licini

**Titolo dell'attività:** *La casa della storia. Presentazione del libro "Ombre e luci. Storia economica d'Italia dall'unità a oggi"*

**Breve descrizione:** si presenta ad un pubblico colto e variegato (studenti, docenti, pensionati, cittadini impegnati nella diffusione della cultura in città) un volume che sintetizza le vicende cruciali della storia dell'economica italiana e si offre l'occasione per riflettere e discutere di modalità e tempi della lunga marcia del paese verso la modernizzazione

**Data:** 21/2/2019 Museo delle storie di Bergamo

**Docente Responsabile:** Cristina Bettinelli, Stefania Servalli

**Titolo dell'attività:** *Piccole imprese: chi le guida domani?*

**Breve descrizione:** L'attività è inquadrabile in un ambito di natura culturale (cultura d'impresa). Essa consiste nella partecipazione delle proponenti alla parte pubblica dell'Assemblea di Piccola Industria Bergamo nella quale si presenterà una tavola rotonda, dove nello specifico, verranno trattate le tematiche relative al passaggio generazionale e alla necessità di una sua pianificazione.

**Data:** 28/3/2019 Sala Giunta Confindustria Bergamo

**Docente Responsabile:** Giovanna Galizzi, Mariafrancesca Sicilia

**Titolo dell'attività:** *Noi restiamo qua. Ma come si fa? Spettacolo di teatro sulla vita in Alta Valle*

**Breve descrizione:** il progetto si propone di replicare lo spettacolo teatrale realizzato in collaborazione con la cooperativa teatrale "Erbamil", la compagnia teatrale "I ventiseinovanove" e l'Osservatorio diocesano della pastorale sociale intorno al tema delle aggregazioni e cooperazioni inter-comunali

**Data:** 13/4/2019

**Docente Responsabile:** Cristiana Cattaneo, Laura Mariani

**Titolo dell'attività:** *La sfida dell'innovazione per le imprese del Commercio e dei Servizi*

**Breve descrizione:** incontro per approfondire i temi dell'innovazione nell'ambito del commercio e dei servizi, anche attraverso una presentazione di casi di aziende di successo premiate da ASCOM Bergamo in questa occasione.

**Data:** 14/5/2019

**Docente Responsabile:** Laura Viganò, Giovanna Zanotti

**Titolo dell'attività:** *Incontro di educazione finanziaria.*

**Breve descrizione:** iniziativa di educazione finanziaria, portata avanti con il Comitato per la programmazione e il coordinamento delle attività di educazione finanziaria che, appunto, ha incoraggiato a organizzare questi eventi, nell'ambito del mese dell'Educazione Finanziaria. Sono stati organizzati 3 incontri: *Gli italiani, buoni risparmiatori, sono anche bravi investitori? Scelte di investimento delle famiglie italiane, criteri e strumenti idonei a un'allocazione responsabile del risparmio* (1/10/2019 in collaborazione con FEDERCONSUMATORI); *Gli strumenti finanziari derivati: un'opportunità o un rischio per l'investitore?* (9/10/2019 BANCA AKROS); *La consapevolezza in materia previdenziale: sin dove può arrivare la pensione pubblica?* (21/10/2019 in collaborazione con IOINVESTO)

L'iniziativa ha ricevuto l'approvazione del Comitato per la programmazione e il coordinamento delle attività di educazione finanziaria presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze, Dipartimento del Tesoro (hashtag #OttobreEduFin2019)

**Data:** 1,9,21/10/2019

**Docente Responsabile:** Stefano Basaglia, Anna Lorenzetti

**Titolo dell'attività:** *La diversità al lavoro fra management e diritto\**

**Breve descrizione:** Il progetto si è articolato in due eventi. Un evento dal titolo *Inclusione LGBT al Lavoro: istruzioni all'uso*, in forma di workshop/tavola rotonda, dedicato alla gestione della diversità basata sull'orientamento sessuale nelle imprese. Un evento dal titolo *Monocromo*, in forma di rappresentazione teatrale (teatro dell'oppresso/teatro forum), dedicato alla discriminazione basata sull'orientamento sessuale nei luoghi di lavoro. I due eventi hanno avuto l'obiettivo di sensibilizzare differenti stakeholder (imprese, istituzioni, associazioni) sull'importanza della diversità, dell'inclusione e della discriminazione basata sull'orientamento sessuale delle organizzazioni.

**Data:** 11/10/2019

**Docente Responsabile:** Giovanna Zanotti

**Titolo dell'attività:** *Intelligenza Aumentata e robo advise: il consulente...cibernetico!*

**Breve descrizione:** la conferenza ha analizzato come si evolverà il ruolo del consulente finanziario a fronte dello sviluppo delle nuove tecnologie e come la regolamentazione finanziaria stia rispondendo a questa sfida.

**Data:** 11/10/2019

**Docente Responsabile:** Giovanna Zanotti

**Titolo dell'attività:** *L'impatto della Rivoluzione tecnologica sui prodotti di investimento e sulla consulenza finanziaria*

**Breve descrizione:** il convegno è stato rivolto a tutti i capi della distribuzione prodotti compliance manager, legali, responsabili di prodotto, top private banker delle banche e delle reti di distribuzione operanti in Italia

**Data:** 15/5/2019 Borsa Italiana - Milano, Palazzo Mezzanotte

**Docente Responsabile:** Giovanna Zanotti

**Titolo dell'attività:** *L'economia della Lombardia*

**Breve descrizione:** il convegno rappresenta il momento di presentazione della relazione annuale del governatore della Banca d'Italia. In particolare verranno presentate le riflessioni relative all'economia lombarda. La prima parte del convegno prevede l'illustrazione delle note da parte del direttore della sede di Milano della Banca d'Italia, la seconda prevede invece una tavola rotonda.

**Data:** 18/6/2019

## 4.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

La formazione professionale continua è definita come "attività formative rivolte ai soggetti adulti, occupati o disoccupati, con particolare riferimento alle attività a cui il lavoratore partecipa per autonoma scelta, al fine di adeguare o di elevare il proprio livello professionale, ed agli interventi formativi promossi dalle aziende". Vengono censite solo le attività effettuate in collaborazione con organizzazioni esterne; le attività non devono essere rivolte a studenti universitari o dottorandi, non devono rilasciare titoli accademici ed è necessario indicare gli eventuali CFP cui danno diritto.

Convegni, conferenze e seminari accreditati per conferire crediti formativi professionali agli ordini sono evidenziati nel § 3.3

**Docente Responsabile:** Mara Bergamaschi

**Titolo dell'attività:** *Il ruolo dei manager e dei professionisti in un sistema sanitario integrato (riedizione)*

**Breve descrizione:** Il corso di rivalidazione manageriale prevede 56 ore di lezione (52 di aula e 4 di presentazione del project work), un sistema di valutazione degli apprendimenti e l'elaborazione di un project work. Al termine del corso si terrà l'esame presso Polis Lombardia per ottenere la certificazione

**Date/durata:** 11/9 – 24/10/2019

**Docente Responsabile:** Cristiana Cattaneo

**Titolo dell'attività:** *L'innovazione della professione: primi passi nel controllo di gestione. Il controllo di gestione in azienda*

**Breve descrizione:** Il corso ha durata complessiva di 28 ore di cui una parte erogata esclusivamente da docenti Unibg e una parte in codocenza con Professionisti dell'ODCEC, esperti operativi del tema. Il corso verterà sui seguenti temi: analisi dei costi, distinta base, cicli e analisi dei costi standard, analisi verticali, analisi della liquidità

**Date/durata:** 20/9 – 13/12/2019

**Docente Responsabile:** Giovanna Zanotti

**Titolo dell'attività:** *La gestione di portafoglio con i certificati*

**Breve descrizione:** evento rivolto a professionisti del settore finanziario

**Date/durata:** 13/06/2019

*Corso accreditato 3 ore EFA/EFP/EIP/EIP/FC*

## 5. MOBILITÀ INTERNAZIONALI

---

### 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

La mobilità si riferisce solo all'attività di ricerca, per periodi continuativi, certificati da istituzione straniera ed è relativa a docenti, ricercatori ed assegnisti afferenti alla struttura per periodi superiori a 30 giorni.

- **Nome e cognome:** Massimo Contrafatto
- **Struttura di destinazione:** Royal Holloway University of London (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 14/5 al 17/6/2019
  
- **Nome e cognome:** Marco Fama
- **Struttura di destinazione:** Erasmus University Rotterdam (NL)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 16/2 al 28/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Giorgio Gulino
- **Struttura di destinazione:** University of California, Berkeley (USA)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 14/8 al 23/10/2019
  
- **Nome e cognome:** Paolo Roberti
- **Struttura di destinazione:** University of Warwick (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 11/2 al 12/3/2019

- **Nome e cognome:** Elena Cefis
- **Struttura di destinazione:** University of Bath (UK)
- **Periodo dal giorno al giorno:** dal 2/7 al 4/8/2019

## 5.2 Mobilità internazionale in ingresso: visiting professor/scholar

La mobilità si riferisce a ricercatori invitati dal dipartimento per periodi dai 15 giorni.

- **Nome e cognome:** Elena Cavagnaro - professor
- **Struttura di provenienza:** Stenden University of Applied Sciences (NL)
- **Periodo:** 18/2/2019 - 6/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Kathleen Jane Randerson - professor
- **Struttura di provenienza:** Audencia Business School (Nantes, F)
- **Periodo:** 25/2/2019 - 23/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Jan Toporowski - professor
- **Struttura di provenienza:** School of Oriental and African Studies (SOAS University of London, UK)
- **Periodo:** 28/2/2019 - 15/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Gary Arthur Dymski - professor
- **Struttura di provenienza:** Leeds University Business School (UK)
- **Periodo:** 1/3/2019 - 30/3/2019
  
- **Nome e cognome:** Lynda Khalaf - professor
- **Struttura di provenienza:** Carleton University (CAN)
- **Periodo:** 16/3/2019 - 30/3/2019 e 20/11/2019 - 22/12/2019
  
- **Nome e cognome:** Gianluca Orefice - professor
- **Struttura di provenienza:** CEPI Centre d'études prospectives et d'informations internationales (Paris, F)
- **Periodo:** 29/3/2019 - 4/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Rebecca Fakoussa - professor
- **Struttura di provenienza:** University of Northampton (UK)
- **Periodo:** 8/4/2019 - 25/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Manolis Kavussanos - professor
- **Struttura di provenienza:** Athens University of Economics and Business (GR)
- **Periodo:** 8/4/2019 - 23/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Louis-Philippe Rochon - professor
- **Struttura di provenienza:** Laurentian University (ON; CAN)
- **Periodo:** 15/4/2019 - 15/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Badi Hani Baltagi - professor
- **Struttura di provenienza:** Syracuse University (NY, USA)
- **Periodo:** 20/4/2019 - 5/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Alexander Coad - professor
- **Struttura di provenienza:** Pontificia Universidad Católica del Perú
- **Periodo:** 8/5/2019 - 23/5/2019
  
- **Nome e cognome:** Shmuel Baruch - professor
- **Struttura di provenienza:** University of Utah (USA)
- **Periodo:** 1/6/2019 - 1/7/2019
  
- **Nome e cognome:** Paola Mallucci - researcher
- **Struttura di provenienza:** Wisconsin School of Business, university of Wisconsin (USA)
- **Periodo:** 1/6/2019 - 31/7/2019

- **Nome e cognome:** Georg Pflug – professor
- **Struttura di provenienza:** Universität Wien (AUS)
- **Periodo:** 3/6/2019 – 17/6/2019
  
- **Nome e cognome:** Leire San-Josè Ruiz de Aguirre – professor
- **Struttura di provenienza:** Universidad del Pais Vasco (E)
- **Periodo:** 1/7/2019 – 31/7/2019
  
- **Nome e cognome:** Florian Potra – researcher
- **Struttura di provenienza:** University of Maryland (USA)
- **Periodo:** 1/7/2019 – 31/7/2019
  
- **Nome e cognome:** Elisabeth Jane Klobas – professor
- **Struttura di provenienza:** Murdoch University (Western Australia)
- **Periodo:** 20/9/2019 – 15/10/2019
  
- **Nome e cognome:** Jerry Martin Rosenberg – professor
- **Struttura di provenienza:** Rutgers University (NJ, USA)
- **Periodo:** 15/10/2019 – 29/10/2019
  
- **Nome e cognome:** Barbara Slavich – professor
- **Struttura di provenienza:** IESEG School of Management (Paris, F)
- **Periodo:** 16/10/2019 – 14/11/2019
  
- **Nome e cognome:** Jean-Marie Dufour – professor
- **Struttura di provenienza:** McGill University (CAN)
- **Periodo:** 20/10/2019 – 19/11/2019
  
- **Nome e cognome:** Theodoros Diasakos – professor
- **Struttura di provenienza:** University of Stirling (UK)
- **Periodo:** 29/10/2019 – 28/11/2019
  
- **Nome e cognome:** Antonio Giangreco – researcher
- **Struttura di provenienza:** Université de Lille (F)
- **Periodo:** 4/11/2019 – 20/11/2019
  
- **Nome e cognome:** Martin Ruth Dominguez – researcher
- **Struttura di provenienza:** Universidad de Castilla – La Mancha (E)
- **Periodo:** 11/11/2019 – 12/12/2019
  
- **Nome e cognome:** Ameeta Jaiswal-Dale – researcher
- **Struttura di provenienza:** University of St. Thomas (Minnesota, USA))
- **Periodo:** 25/11/2019 – 20/12/2019
  
- **Nome e cognome:** Mignon Reyneke – professor
- **Struttura di provenienza:** University of Cape Town (ZA)
- **Periodo:** 2/12/2019 – 19/12/2019

## 6. ACCORDI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

- **Accordo/collaborazione:** Framework Agreement for cultural and scientific cooperation between UniBg (Bergamo, Italy) and the Boards of curators of the University of Missouri (Columbia - USA)
- **Partner:** University of Missouri (USA)
- **Decorrenza/stipula:** 27/11/2019 – 26/11/2024

- **Accordo/collaborazione:** Accordo di collaborazione didattica e scientifica con l'Università di Fairleigh Dickinson (Madison, New Jersey, USA)
- **Partner:** Fairleigh Dickinson University (Madison, New Jersey, USA)
- **Decorrenza/stipula:** 2019 - 2024
  
- **Accordo/collaborazione:** Accordo quadro per collaborazione culturale e scientifica con Universitaet Augsburg (Germania)
- **Partner:** Universitaet Augsburg (Germania)
- **Decorrenza/stipula:** 2019 - 2024
  
- **Accordo/collaborazione:** Convenzione per l'istituzione del Centro Interuniversitario di Econometria (CIdE)
- **Partner:** Università degli di Firenze, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, Università degli studi di Milano "Luigi Bocconi", Università degli studi di Milano "Bicocca", Università degli studi di Milano "Statale", Università degli studi di Padova, Università degli studi di Palermo, Università degli studi di Pavia, Università degli studi di Roma "La Sapienza", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Università degli studi di Torino, Università degli studi di Trieste, Università degli studi dell'Insubria - Varese, Università degli studi di Verona, Università degli studi di Venezia "Ca' Foscari", Università Politecnica delle Marche
- **Decorrenza/stipula:** 2019 - 2021

## 7. GRUPPI DI RICERCA CON SEDE NEL DIPARTIMENTO

---

Il dettaglio dei prodotti è presente nell'allegato collocato alla fine della relazione. Per i prodotti riconducibili all'attività del gruppo di ricerca è riportato l'acronimo del centro stesso.

### CSEAR ITALY - SOCIAL AND ENVIRONMENTAL ACCOUNTING RESEARCH

Attivato con delibera del Consiglio del Dipartimento di SAEMQ del 23/01/2014, verbale n. 1/2014.

Coordinatori: Prof. Massimo Contrafatto (Università degli studi di Bergamo) - Prof. Ericka Costa (Università di Trento)

Il CSEAR (Centre for Social and Environmental Research) è un gruppo di ricerca a livello internazionale al fine di migliorare, promuovere e diffondere la ricerca e la conoscenza nel campo della contabilità sociale e ambientale, del reporting e della responsabilità sociale d'impresa come validi strumenti per il perseguimento di pratiche, modelli e procedure organizzative volti alla costruzione di una società ed un'economia più sostenibili.

Il CSEAR Italia, formalmente istituito nel gennaio 2014 con sede presso l'Università degli Studi di Bergamo, è uno dei 'partner nazionali' del CSEAR, la cui sede ufficiale è a St. Andrews (Scozia).

In particolare, il CSEAR Italia si propone di:

- Operare come centro per la promozione e la diffusione della ricerca e della conoscenza nel campo della contabilità e della rendicontazione sociale e ambientale
- Agire come osservatorio nazionale delle 'best practices' in termini di contabilità e rendicontazione sociale e ambientale
- Essere un punto di riferimento per gli studiosi italiani interessati alle problematiche relative alla contabilità e alla rendicontazione sociale e ambientale
- Promuovere la collaborazione di ricerca tra accademici, imprese ed altri stakeholders
- Fornire supporto alla più ampia comunità, attraverso specifici programmi educativi che permettono di promuovere la conoscenza riguardo alle tematiche legate all'impatto della dimensione aziendale nel modello di sviluppo sostenibile

Nello specifico tra le iniziative principali il CSEAR Italia organizza: una conferenza biennale (con sede in una delle università italiane facenti parte della CSEAR community); seminari, workshop e giornate di ricerca in cui è possibile presentare idee, produzioni scientifiche e progetti di ricerca ed

altri eventi per promuovere la collaborazione attiva e continua tra i membri CSEAR della rete italiana.

In particolare, il 29 novembre 2019 e' stato organizzato, presso il dipartimento di SAEMQ il primo Research Day CSEAR Italy & GB dal titolo: "*Sustainable Development Goals, 'Governing' and 'Accounting and Accountability': unfolding the inter-connections*". Il Research Day, organizzato e coordinato dal prof. Contrafatto, ha visto la partecipazione di studiosi e ricercatori internazionali e italiani, tra i quali i proff. Ian Thomson (University of Birmingham), Matias Laine (University of Tampere), Helen Tregidga (Royal Holloway University of London).

## **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.

Il dettaglio dei prodotti è presente nell'allegato collocato alla fine della relazione. Per i prodotti riconducibili all'attività del gruppo di ricerca è riportato l'acronimo del centro stesso.

**Coordinatore:** Giovanna Dossena

### **Staff di ricerca:**

Daniela Andreini, Sara Bassani (co-responsabile IEE), Mara Bergamaschi (responsabile OPRI), Cristina Bettinelli, Alessandro Danovi (responsabile OCRI), Giovanna Dossena (Direttrice), Federico Favretto, Francesca Magno (co-responsabile REP), Francesca Masiero, Giuseppe Pedeliento

### **Comitato scientifico:**

- Professoressa Giovanna Dossena – Bergamo University (Bergamo, Italy) – Direttrice
- 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)

ELab si propone di svolgere attività di ricerca, formazione e sperimentazione sul tema dell'imprenditorialità.

Oggetto di studio, ricerca e sperimentazione è il ruolo dell'imprenditore e l'imprenditorialità come risorse fondamentali per il consolidamento e lo sviluppo delle imprese e dei sistemi economici.

Obiettivo di **Elab** è favorire:

- una migliore comprensione delle problematiche connesse alla nascita di nuove imprese e al ruolo svolto dall'imprenditore nelle varie fasi della vita dell'impresa
- interventi mirati a diffondere la cultura imprenditoriale
- supporto a coloro che intendono avviare iniziative imprenditoriali o già svolgono il ruolo di imprenditore e hanno progetti di sviluppo
- un punto di riferimento per il confronto tra l'Università e il mondo delle imprese e degli imprenditori
- la realizzazione di progetti di ricerca in collaborazione con soggetti privati
- occasioni di incontro focalizzate sul tema dell'imprenditorialità ed iniziative di formazione rivolte al mondo imprenditoriale.

Elab opera altresì come di "incubatore d'impresa" che prevede l'erogazione di un complesso articolato di servizi finalizzati a favorire la connessione tra nuove idee, nuove imprese e il mondo dei *venture capital* e *business Angel*.

L'attività di Elab si articola su cinque progetti:

1. **REP** - Research Division on Entrepreneurial Philanthropy (Responsabili: Giovanna Dossena, Francesca Magno)

La REP concentra la sua attività di ricerca su un approccio nuovo al modo di fare business, in cui l'attività d'impresa viene collocata e svolta all'interno del contesto sociale. Nel panorama economico-competitivo internazionale la *Corporate Philanthropy* si sta affermando come un elemento chiave della strategia di posizionamento dell'impresa sul mercato, orientata alla valorizzazione dell'utilità sociale dell'impresa e dell'imprenditore.

È una prospettiva, quella della *CP*, che richiede di andare oltre la - spesso solo apparente - responsabilità sociale d'impresa o la filantropia fine a se stessa, ma che auspica la costruzione di un cambiamento culturale che coinvolge l'intera impresa che, seguendo questa prospettiva, diventa capace di creare valore economico e sociale contemporaneamente. Questa fusione tra profitto e scopo diventa non una destinazione dell'impresa, ma una sorta di viaggio, un percorso in grado di trasformarsi in una fonte di vantaggio competitivo.

Nel corso del 2019 Elab ha contribuito alla redazione del materiale scientifico, organizzato e promosso un corso dal titolo: "Philanthropy strategy sustainability and management decision". Nel panorama economico-competitivo internazionale la *Corporate Philanthropy* si sta progressivamente e rapidamente affermando come un elemento chiave della strategia di posizionamento dell'impresa sul mercato, orientata alla valorizzazione dell'utilità sociale dell'impresa e dell'imprenditore.

I temi della sostenibilità e della responsabilità sociale d'impresa trovano nuove ed inedite declinazioni, più profonde volte al lungo termine e capaci di rappresentare nuove forme di solidarietà: dall'impact finance alla corporate philanthropy.

Dall'analisi della letteratura internazionale di riferimento sono emersi importanti gap conoscitivi e di studio. In particolare, l'attività di ricerca si sta orientando da un lato verso la profilazione delle imprese italiane che investono, in particolare l'attività di ricerca ha completato la fase di profilazione delle imprese italiane che investono in impact finance e corporate philanthropy finalizzata alla identificazione di un eventuale relazione tra la tipologia di beni e servizi offerti e l'intensità o tipologia dei contributi filantropici e degli interventi di impact finance.

La ricerca si sta orientando verso l'identificazione delle determinanti e la comprensione degli impatti della CP sul sistema delle relazioni aziendali, degli obiettivi e dei risultati che esse generano, con riferimento ai principali stakeholder. A tal fine, è stato elaborato e diffuso un questionario volto a misurare le percezioni della comunità locale rispetto alle attività di CP.

È in via di pubblicazione un libro dal titolo "*Philanthropy strategy sustainability and management decision*". Esso si articola su una rigorosa identificazione dei contenuti, degli strumenti, delle finalità e degli effetti delle attività di charity, philanthropy ed impact finance. Sono in particolar modo approfonditi i temi delle componenti relazionali di tali attività e dei parametri di misurazione delle loro performance.

Alcuni temi quali quelli dell'etica, della sostenibilità e della solidarietà sono approfonditi nella proposta dei loro contenuti storici e filosofici.

2. **E-Lab - Forwarder** (Responsabili: Giovanna Dossena, Sara Bassani)

In un contesto fortemente specializzato e competitivo come quello odierno l'incubatore d'impresa E-lab - Forwarder si propone di svolgere un ruolo di raccordo tra idee imprenditoriali, business angel e venture capital. Per poter trasformare una buona idea in un successo, infatti, è indispensabile possedere un giusto connubio tra risorse umane (con competenze professionali adeguate) e risorse finanziarie. È proprio in questo contesto che si colloca l'azione dell'incubatore: favorire il concreto sviluppo di talenti imprenditoriali nella prospettiva di connessione con il mondo della corporate finance.

Grazie al supporto di un team specializzato, E-lab - Forwarder garantisce un attento scouting delle idee imprenditoriali e un percorso formativo volto allo sviluppo delle stesse e alla formulazione di progetti completi ed efficaci da poter sottoporre al vaglio di business angel e venture capital.

Nel corso del 2019 Elab ha ultimato un lavoro di ricerca sul tema delle esternalità rispetto

all'attitudine e alla propensione imprenditoriale. La ricerca ha condotto a una pubblicazione dal titolo: *"Pride of being part of the host community? Medium term effect of event on citizen quality of life: the case of the World Expo 2015 in Milan"*. La ricerca è stata pubblicata sulla rivista internazionale *Journal of Destination Marketing & Management*.

Elab ha ultimato il lavoro sul tema del successo imprenditoriale e dei suoi driver attraverso la rielaborazione del questionario ad hoc che era stato nel precedente anno somministrato a oltre 100 imprenditori italiani. Il lavoro sarà oggetto di una pubblicazione nel 2021.

3. **IEE** - Research Division on Intelligence on Entrepreneurial Enterprises (Responsabili: Giovanna Dossena, Sara Bassani)

La IEE si propone di indagare le piccole e medie imprese imprenditoriali. Nello specifico, l'obiettivo risulta essere quello di definire che cosa renda un'impresa "imprenditoriale" come conseguente manifestazione delle percezioni e dell'azione dell'imprenditore.

Le caratteristiche dell'impresa imprenditoriale sono tali da renderla differente da una piccola impresa o da un'impresa familiare, prospettando, in questo modo, la possibilità di classificarla in una categoria indipendente dalla dimensione o dalla provenienza del capitale.

IEE si occupa di studiare alcuni tratti di riferimento quali:

- Self-awareness
- Environmental awareness
- Market understanding
- Plan for change

Nel corso del 2019 l'attività di ricerca di Elab si è rivolta in particolar modo alla definizione dei tratti definitivi dell'impresa "imprenditoriale" quale manifestazione delle percezioni e dell'azione dell'imprenditore. Nello specifico è in corso una ricerca quali-quantitativa volta alla individuazione delle caratteristiche dell'impresa imprenditoriale. Dalle prime evidenze emerge come tali aspetti sono tali da rendere l'impresa imprenditoriale differente da una piccola impresa o da un'impresa familiare. Prospettando, in questo modo, la possibilità di classificarla in una categoria indipendente dalla dimensione o dalla provenienza del capitale.

4. **OCRI** - Osservatorio permanente su crisi e risanamento delle imprese (Referenti: Alessandro Danovi, Giovanna Dossena)

L'Osservatorio nasce raccogliendo una lunga tradizione di analisi sul tema delle crisi portata avanti negli anni dal Professor Guatri e dal Professor Brugger. Infatti, nel 2004, presso l'Università Bocconi, viene siglata l'attuale intesa tra il *Centro Findustria* dell'Università Bocconi e la cattedra di Economia e gestione delle imprese dell'Università di Bergamo.

Mission: contribuire alla generazione di conoscenza su crisi e risanamento aziendale e, più in generale, sui processi di cambiamento ed evoluzione delle imprese. La focalizzazione è necessariamente sulle specificità del contesto italiano, ma l'OCRI sviluppa al contempo anche un confronto a carattere internazionale. Questi temi, oggetto a partire dal 2005 della riforma legislativa concorsuale, appaiono ancora oggi di particolare attualità, perché il rallentamento della crescita ha posto molte aziende in crisi, talvolta irreparabile.

L'Osservatorio si propone quindi di:

- fungere da centro di aggregazione per studi e ricerche sui temi di crisi, risanamento e cambiamento aziendale, sia a carattere nazionale che internazionale
- monitorare l'evoluzione dottrinale in materia di crisi d'impresa, con un particolare riguardo alle novità normative che riflettono l'evoluzione del contesto economico
- essere un punto di incontro tra lo studio accademico, il mondo delle imprese e gli operatori professionali
- contribuire all'elaborazione di strumenti per affrontare il cambiamento, stimolando la produzione dottrinale e normativa.

Principali attività:

- Promuove convegni e seminari nazionali e internazionali in collaborazione con altre università, enti e associazioni (Ordini dei Dottori Commercialisti e degli Avvocati della provincia di Milano e di Bergamo, TMA Italia-Turnaround Management Association, APRI-Associazione Professionisti Risanamento Imprese); partecipa inoltre ai maggiori incontri scientifici e seminari nazionali e internazionali, apportando il contributo delle esperienze

- maturate.
- Sviluppa specifiche competenze manageriali in materia di risanamento all'interno dell'offerta formativa promossa dall'Università Bocconi e dell'Università di Bergamo; altre iniziative vengono sviluppate congiuntamente con Università, anche straniere, associazioni professionali e imprenditoriali e con la sezione fallimentare del Tribunale di Milano.
  - Monitora i processi di risanamento delle imprese nel sistema italiano attraverso un'attività di ricognizione e analisi delle diverse situazioni aziendali, ovvero raccoglie dati sulla crisi d'impresa e raccoglie testi specifici sul tema.
  - Presenta un articolato insieme di progetti di ricerca secondo i filoni:
    - o ricerche empiriche
    - o approfondimenti teorici
    - o monitoraggio sull'andamento delle crisi di impresa in Italia
    - o monitoraggio sull'evoluzione normativa e giurisprudenziale.

Board of external Referees: il presente comitato nazionale e internazionale ha funzioni consultive e di indirizzo. L'Osservatorio si giova dell'apporto dei membri del Comitato Scientifico dell'ELab; a essi si aggiungono accademici e professionisti del mondo della gestione della crisi e del risanamento delle imprese:

Adesioni universitarie all'Osservatorio: hanno aderito all'OCRI le seguenti Università: Università degli Studi di Firenze, Centro di Ricerca Interuniversitario in Economia del Territorio - CRIET dell'Università Milano-Bicocca, Università del Piemonte Orientale, Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Genova e Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Latina.

### **Progetti di ricerca**

#### **1. Ricerca sui fondi comuni di ristrutturazione**

Nel 2019 si è svolta la ricerca sull'intervento degli investitori professionali nelle ristrutturazioni d'impresa. La ricerca, finanziata anche da contributi privati, è di prossima pubblicazione come Rapporto OCRI 2019.

#### **2. Ricerca sulla anticipata emersione della crisi e sugli strumenti previsivi dell'insolvenza**

Nel 2019 è proseguita l'attività di ricerca svolta in collaborazione con il CNDEC sugli aspetti previsivi dell'insolvenza e sulla prevenzione delle crisi, in vista della entrata in vigore delle procedure di allerta, previste dal nuovo Codice della crisi e dell'insolvenza.

In particolare, il prof. Danovi ha partecipato alla *Commissione che ha redatto gli indicatori di allerta* previsti dall'art. 13, co.2 del codice della crisi e dell'insolvenza. Tale attività è stata sottoposta al Dipartimento quale attività di terza missione.

L'attività di ricerca ha portato ad alcune pubblicazioni scientifiche in stampa nel 2020 e ad alcune pubblicazioni a carattere divulgativo tra cui:

- ACCIARO G., DANОВI A., RINALDI P. (2019), "Continuità aziendale sotto controllo" e "Nelle PMI rischio autovalutato con pochi elementi", *Il Sole-24 Ore*, 6 agosto, p.23
- ACCIARO G., DANОВI A., RINALDI P. (2019), "Adeguati assetti organizzativi da implementare subito" e "L'omissione comporta responsabilità per danno", *Il Sole-24 Ore*, 8 agosto, p.22
- ACCIARO G., DANОВI A., RINALDI P. (2019), "Assetti organizzativi da adeguare alle caratteristiche della società" e "La consapevolezza del rischio aiuta a ridefinire la struttura", *Il Sole-24 Ore*, 9 agosto, p.19
- DANОВI A., QUAGLI A. (2019), "Gli indici dei commercialisti, per le cinque spie di crisi", *2 Il Sole-24 Ore*, 23 ottobre
- DANОВI A., QUAGLI A. (2019), "Gli indici specifici, per le imprese giovani basta il netto positivo", *2 Il Sole-24 Ore*, 23 ottobre

### **Eventi, incontri, seminari e convegni**

Nel dicembre 2019 è iniziata la terza 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.

Parte del lavoro di ricerca è stato presentato a numerosi convegni e seminari anche all'estero.

### **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 al convegno APRI tenutosi a Ferrara in data 4.11.2019.

Il prof. Danovi ha fatto parte delle commissioni di studio del CNDEC sulla riforma del diritto concorsuale e sulla revisione dei Principi di attestazione

### **5. OPRI - Osservatorio sulle professioni** (Responsabile: Mara Bergamaschi)

Mission: studiare il professionista come figura imprenditoriale fondamentale per lo sviluppo delle imprese. In particolare, l'Osservatorio si propone di fungere da centro di aggregazione per studi anche a carattere internazionale sul ruolo del professionista come creatore di valore in quanto:

- egli stesso imprenditore della propria azienda / studio (con le problematiche connesse al Suo ruolo)
- partner strategico di imprenditori

Principali attività: rappresentare un punto di riferimento per il confronto tra l'Università e il mondo della professione. In particolare, si propone di svolgere le seguenti attività:

- Promozione di convegni e seminari: l'Osservatorio si impegna a promuovere seminari e convegni nazionali e internazionali e partecipa ai maggiori incontri scientifici e seminari sul tema apportando il contributo delle esperienze maturate.
- Monitoraggio in tema di evoluzione della figura della professione: l'Osservatorio sviluppa un'attività di ricognizione e di analisi delle professioni, mediante:
  - o la raccolta dei dati e la creazione di una banca dati sulla professione
  - o la realizzazione di un *report* annuale sulle dinamiche evolutive della professione
  - o la raccolta di testi specifici sul tema.
- Progetti di ricerca: l'Osservatorio intende sviluppare un articolato progetto di ricerca secondo i seguenti filoni:
  - o ricerche empiriche
  - o approfondimenti teorici
  - o monitoraggio sull'evoluzione della figura della professione
  - o monitoraggio dell'attrattività che tale figura esercita negli studenti, inteso come possibile mercato del lavoro
  - o monitoraggio della dinamica dei vari ordini, definiti come distretti della conoscenza interconnessi fra loro.

Nel corso del 2019 l'attività di ricerca si è focalizzata sui comportamenti dei professionisti e sulle determinanti psicologiche e antropologiche che sottostanno alle dinamiche decisionali nelle organizzazioni professionali. Comprendere come concetti legati alla personalità, all'identità, alle percezioni influenzino i passaggi impliciti e/o espliciti relativi al prendere le decisioni e i contenuti delle stesse rappresenta infatti un tema particolarmente innovativo e allo stesso tempo critico nelle PSF, dove storicamente le scelte strategiche di posizionamento e di sviluppo sono in mano ai professionisti leader.

Lo studio è sviluppato attraverso una revisione sistematica della letteratura. L'analisi ha permesso di costruire un framework di riferimento utile alla presentazione dei risultati. Il quadro evidenzia la complessità delle variabili prese in considerazione nello studio della relazione tra le caratteristiche dei leader e i processi decisionali aziendali.

I risultati sono in corso di sistematizzazione al fine di una pubblicazione su di una rivista scientifica internazionale.

In aggiunta, al fine di evidenziare l'attenzione del Laboratorio non solo sulla ricerca scientifica ma anche su aspetti empirici, sulla risoluzione dei problemi tipici delle organizzazioni professionali, sulla trasferibilità dei risultati delle ricerche e di investire nei rapporti con le organizzazioni professionali e i professionisti anche in termini di visibilità, è in corso di pubblicazione un articolo sul ruolo e le competenze sviluppate dall'OPRI sulla rivista online Vision Pro di Gruppo Euroconference, una delle pochissime pubblicazioni in Italia dedicata all'organizzazione e al marketing degli studi professionali nonché allo sviluppo personale del professionista.

Tra le attività di divulgazione scientifica si segnala l'organizzazione di corsi di aggiornamento e formazione manageriale per i professionisti medici.

## **INDAM - ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA "FRANCESCO SEVERI" DI ROMA**

Delibera del Dip. SAEMQ del 12/12/2013, verbale n. 11/2013

Direttore dell'UR: Luca Brandolini;  
referente per il Dip. SAEMQ: Francesca Maggioni.

Dal giugno 2014 è attiva presso il Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'informazione e della produzione e il Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi dell'Università di Bergamo l'Unità di Ricerca (UR) dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" (INDAM).

L'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" – INdAM di Roma svolge e promuove attività di ricerca nell'area della matematica e, in tale ambito, intende rafforzare la promozione di attività formative, con particolare riguardo al dottorato di ricerca, e contribuire alla preparazione di figure professionali altamente qualificate. A tal fine INdAM ha ravvisato l'opportunità di istituire "Unità di Ricerca" per rafforzare la propria azione, sul territorio nazionale, mediante una diffusione ed un decentramento in varie sedi, tra cui l'Università degli studi di Bergamo, di alcune sue attività istituzionali.

La collaborazione con INdAM in relazione alle attività svolte nel campo della matematica, presso i Dipartimenti di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi e di Ingegneria, intende favorire la collaborazione relativamente allo svolgimento e coordinamento di ricerche ed altre attività scientifiche ed applicative nel settore della matematica, favorendo collaborazioni e progetti coinvolgenti le risorse di Università e di altri Enti di Ricerca ed Industrie, ed alla formazione e al perfezionamento di ricercatori di matematica.

**ALLEGATO: PRODOTTI DELLA RICERCA 2019**

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 (81)**

Autori	Titolo	Rivista	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Buonanno, Paolo; Juan F., Vargas	Inequality, crime, and the long run legacy of slavery	JOURNAL OF ECONOMIC BEHAVIOR & ORGANIZATION		10446/115218
Bianchi, Annamaria; Biffignandi, Silvia	Social Indicators to Explain Response in Longitudinal Studies	SOCIAL INDICATORS RESEARCH		10446/120289
Gambella, Claudio; Maggioni, Francesca; Vigo, Daniele	A stochastic programming model for a tactical solid waste management problem	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH		10446/127296
Finazzi, Francesco; Napier, Yoana; Scott, Marian; Hills, Alan; Cameletti, Michela	A statistical emulator for multivariate model outputs with missing values	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT		10446/131807
Yan, Zhe; Chen, Zhiping; Consigli, Giorgio; Liu, Jia; Ming, Jin	A copula-based scenario tree generation algorithm for multiperiod portfolio selection problems	ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH		10446/134006
De Menezes, Lilian M.; Russo, Marianna; Urga, Giovanni	Measuring and assessing the evolution of liquidity in forward natural gas markets: The case of the UK national balancing point	THE ENERGY JOURNAL		10446/134366
Mikkelsen, Jakob Guldbæk; Hillebrand, Eric; Urga, Giovanni	Consistent Estimation of Time-Varying Loadings in High-Dimensional Factor Models	JOURNAL OF ECONOMETRICS		10446/134368
Bergamelli, Michele; Bianchi, Annamaria; Khalaf, Lynda; Urga, Giovanni	Combining p-values to Test for Multiple Structural Breaks in Cointegrated Regressions	JOURNAL OF ECONOMETRICS		10446/134370
Maggioni, Francesca; Pflug, Georg Ch.	Guaranteed Bounds for General Nondiscrete Multistage Risk-Averse Stochastic Optimization Programs	SIAM JOURNAL ON OPTIMIZATION		10446/134539
Torri, Gabriele; Giacometti, Rosella; Paterlini, Sandra	Sparse precision matrices for minimum variance portfolios	COMPUTATIONAL MANAGEMENT SCIENCE		10446/135745
Piatti, Domenico; Cincinelli, Peter	Does the threshold matter? The impact of the monitoring activity on non-performing loans: Evidence from the Italian banking system	MANAGERIAL FINANCE		10446/136044
Lucarelli, Stefano; Giuliani, Alfonso; Baron, Hervé	The past and future of the social sciences. A Schumpeterian theory of scientific development?	CAMBRIDGE JOURNAL OF ECONOMICS		10446/136440
Cefis, Elena; Marsili, Orietta	Good times, bad times: innovation and survival over the business cycle	INDUSTRIAL AND CORPORATE CHANGE		10446/136444
Pedeliento, Giuseppe; Kavaratzis, Mihalís	Bridging the gap between culture, identity and image: a structurationist conceptualization of place brands and place branding	THE JOURNAL OF PRODUCT & BRAND MANAGEMENT		10446/137109

*Dipartimento di SCIENZE AZIENDALI, ECONOMICHE E METODI QUANTITATIVI*

Trivellato, Benedetta; Mariani, Laura; Martini, Mattia; Cavenago, Dario	Leading knowledge mobilization for public value: The case of the congestion charge zone (Area C) in Milan	PUBLIC ADMINISTRATION	10446/137628
Cameletti, Michela; Rubio, Virgilio Gómez; Blangiardo, Marta	Bayesian modeling for spatially misaligned health and air pollution data through the INLA-SPDE approach	SPATIAL STATISTICS	10446/138095
Cameletti, Michela; Biondi, Franco	Hierarchical modeling of space-time dendroclimatic fields: Comparing a frequentist and a Bayesian approach	ARCTIC ANTARCTIC AND ALPINE RESEARCH	10446/138672
Maggioni, Francesca; Allevi, Elisabetta; Tomasgard, Asgeir	Bounds in multi-horizon stochastic programs	ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH	10446/138717
Bertoli-Barsotti, Lucio; Lando, Tommaso	How mean rank and mean size may determine the generalised Lorenz curve: With application to citation analysis	JOURNAL OF INFORMETRICS	10446/138905
Gibilaro, Lucia; Mattarocci, Gianluca	The impact of corporate distress along the supply chain: evidences from United States	SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	10446/139139
Consigli, Giorgio; Moriggia, Vittorio; Vitali, Sebastiano	Long-term individual financial planning under stochastic dominance constraints	ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH	10446/139336
Gibilaro, Lucia	Il credito commerciale: rilevanza, finanziamento e rischio nel contesto globale	BANCARIA	10446/140275
Consigli, Giorgio; Kleywegt, Anton	Data-driven optimization in management	COMPUTATIONAL MANAGEMENT SCIENCE	10446/141046
Sicilia, M.; Sancino, A.; Nabatchi, T.; Guarini, E.	Facilitating co-production in public services: management implications from a systematic literature review	PUBLIC MONEY & MANAGEMENT	10446/142082
Fama, Marco; Fumagalli, Andrea; Lucarelli, Stefano	Cryptocurrencies, Monetary Policy, and New Forms of Monetary Sovereignty	INTERNATIONAL JOURNAL OF POLITICAL ECONOMY	10446/143000
Della Torre, Edoardo; Salimi, Meysam; Giangreco, Antonio	Crowding-out or crowding-in? Direct voice, performance-related pay, and organizational innovation in European firms	HUMAN RESOURCE MANAGEMENT	10446/143158
Lucarelli, Stefano	1° semestre 2019. Punto Macro. L'andamento dell'economia italiana nel contesto dell'area dell'Euro	IL MELOGRANO	10446/143236
Maggioni, Francesca; Cagnolari, Matteo; Bertazzi, Luca	The value of the right distribution in stochastic programming with application to a Newsvendor problem	COMPUTATIONAL MANAGEMENT SCIENCE	10446/143693
Comi, S.; Grasseni, M.; Origo, F.; Pagani, L.	Where Women Make a Difference: Gender Quotas and Firms' Performance in Three European Countries	INDUSTRIAL & LABOR RELATIONS REVIEW	10446/143876
Carnevali, Emilio; Godin, Antoine; Lucarelli, Stefano; Veronese Passarella, Marco	Productivity growth, Smith effects and Ricardo effects in Euro Area's manufacturing industries	METROECONOMICA	10446/143956
Antoniou, Fabio; Fiocco, Raffaele	Strategic inventories under limited commitment	RAND JOURNAL OF ECONOMICS	10446/144085

Mariani, Laura; Gigli, Sabrina; Bandini, Federica	Pay-for-Performance and Other Practices: Alternative Paths for Human Resource Management Effectiveness in Public Social Care Organizations	REVIEW OF PUBLIC PERSONNEL ADMINISTRATION	10446/144836
Alesina, Alberto; Piccolo, Salvatore; Pinotti, Paolo	Organized crime, violence, and politics	REVIEW OF ECONOMIC STUDIES	10446/145183
Crinò, Rosario; Immordino, Giovanni; Piccolo, Salvatore	Marginal deterrence at work	JOURNAL OF ECONOMIC BEHAVIOR & ORGANIZATION	10446/145189
Contrafatto, Massimo; Costa, Ericka; Pesci, Caterina	Examining the dynamics of SER evolution: An institutional understanding	ACCOUNTING AUDITING & ACCOUNTABILITY JOURNAL	10446/145992
Cinnirella, Francesco; Klemp, Marc; Weisdorf, Jacob	Further Evidence of Within-Marriage Fertility Control in Pre-Transitional England	DEMOGRAPHY	10446/146264
Carollo, L.; Solari, L.	Discourses of Professionalism in Front-Line Service Work: Insights from a Case Study in an Italian Bank	WORK EMPLOYMENT AND SOCIETY	10446/146716
Carollo, Luca; Solari, Luca; De Mollì, Federica	Cambiamento organizzativo e identità multiple: una visione paradossale	SVILUPPO & ORGANIZZAZIONE	10446/146810
Lucarelli, Stefano	La crisi e gli economisti. In ricordo di Giorgio Lunghini	IL PONTE	10446/146887
Kouaissah, Noureddine; Orlandini, Davide; Ortobelli, Sergio; Tichý, Tomas	Theoretical and practical motivations for the use of the moving average rule in the stock market	IMA JOURNAL OF MANAGEMENT MATHEMATICS	10446/148682
Carollo, Luca; Guerci, Marco; Parisi, Nicoletta	'There's a Price to Pay in Order Not to Have a Price': Whistleblowing and the Employment Relationship	WORK EMPLOYMENT AND SOCIETY	10446/149096
Guerci, Marco; Canterino, Filomena; Carollo, Luca; Dorigatti, Lisa; Mori, Anna	'Grand challenge' or 'not an issue'? The discourses on income inequality of compensation managers and consultants	THE INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN RESOURCE MANAGEMENT	10446/149098
Carollo, Luca; Pulcher, Simone	La pratica del whistleblowing: una rassegna della letteratura internazionale sul tema	RU. RISORSE UMANE NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE	10446/149100
Pagani, Laura; Comi, Simona; Origo, Federica	The Effect of School Rank on Personality Traits	JOURNAL OF HUMAN RESOURCES	10446/149178
Bellofiore, Riccardo; Vertova, Giovanna	Per un'altra Università	NUOVA SECONDARIA	10446/149219
Contrafatto, Massimo; Ferguson, John; Power, David; Stevenson, Lorna; Collison, David	Understanding Power-related Strategies and Initiatives: The Case of the European Commission Green Paper on CSR	ACCOUNTING AUDITING & ACCOUNTABILITY JOURNAL	10446/149432
Cavallone, Mauro; Palumbo, Rocco	Engaging citizens in collective co-production. Insights from the Turnà a N'Domà (back to the future) project	THE TQM JOURNAL	10446/149523

Manna, Rosalba; Cavallone, Mauro; Ciasullo, Maria Vincenza; Palumbo, Rocco	Beyond the rhetoric of health tourism: shedding light on the reality of health tourism in Italy	CURRENT ISSUES IN TOURISM	10446/149527
Cavallone, Mauro; Ciasullo, Maria Vincenza; Douglas, Jacqueline; Palumbo, Rocco	Framing higher education quality from a business perspective: setting the conditions for value co- creation	STUDIES IN HIGHER EDUCATION	10446/149529
Carollo, Luca; Della Torre, Edoardo	Dal dire al fare: come implementare le idee creative nelle organizzazioni	PROSPETTIVE IN ORGANIZZAZIONE	10446/149536
Anessi-Pessina, Eugenio; Sicilia, Mariafrancesca	Do Top Managers' Individual Characteristics Affect Accounting Manipulation in the Public Sector?	JOURNAL OF PUBLIC ADMINISTRATION RESEARCH AND THEORY	10446/149834
Anessi-Pessina, Eugenio; Caruana, Josette; Sicilia, Mariafrancesca; Steccolini, Ileana	Heritage: the priceless hostage of accrual accounting	THE INTERNATIONAL JOURNAL OF PUBLIC SECTOR MANAGEMENT	10446/149838
Korac, Sanja; Saliterer, Iris; Sicilia, Mariafrancesca; Steccolini, Ileana	Contrasting and explaining purposeful and legitimizing uses of performance information: a mayor's perspective	PUBLIC MANAGEMENT REVIEW	10446/149840
Cattaneo, Cristiana; Bassani, Gaia	Enterprise risk management e management accounting systems in una banca di credito cooperativo	MANAGEMENT CONTROL	10446/150228
Cavagnini, Rossana; Hewitt, Mike; Maggioni, Francesca	Workforce production planning under uncertain learning rates	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS	10446/150405
Viganò, Brando; Vitali, Sebastiano; Moriggia, Vittorio; Zanotti, Giovanna	The investment certificates in the Italian market: a comparison of quoted and estimated prices	JOURNAL OF FINANCIAL MANAGEMENT, MARKETS AND INSTITUTIONS	10446/150458
Lando, Tommaso; Bertoli-Barsotti, Lucio	Second-order stochastic dominance for decomposable multiparametric families with applications to order statistics	STATISTICS & PROBABILITY LETTERS	10446/150670
Ossa-Moreno, Juan; Keir, Greg; Mcintyre, Neil; Cameletti, Michela; Rivera, Diego	Comparison of approaches to interpolating climate observations in steep terrain with low-density gauging networks	HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES	10446/150728
Di Lorenzo, F.; Scarlata, M.	Social Enterprises, Venture Philanthropy and the Alleviation of Income Inequality	JOURNAL OF BUSINESS ETHICS	10446/150923
Signori, Silvana; Forno, Francesca	Consumer groups as grassroots social innovation niches	BRITISH FOOD JOURNAL	10446/151022
Pedeliendo, Giuseppe; Andreini, Daniela; Dalli, Daniele	From Mother's Ruin to Ginaissance: Emergence, settlement and resettlement of the gin category	ORGANIZATION STUDIES	Elab 10446/151077
Piatti, Domenico; Cincinelli, Peter	Il monitoraggio nel processo del credito e la sua evoluzione nel periodo della crisi finanziaria: evidenze empiriche del sistema bancario italiano	RIVISTA BANCARIA. MINERVA BANCARIA	10446/151110
Piatti, Domenico; Cincinelli, Peter	L'efficienza nei Confidi vigilati italiani	BANCARIA	10446/151114

Russo, V.; Torri, G.	Calibration of one-factor and two-factor Hull-White models using swaptions	COMPUTATIONAL MANAGEMENT SCIENCE	10446/151544
Lazazzara, Alessandra; Gritti, Alessia; Della Torre, Edoardo	Factors influencing e-recruitment usage: an analysis of the moderating effect of the applicant's job status	STUDI ORGANIZZATIVI	10446/151675
Basaglia, Stefano; Simonella, Zenia	1988-1997: il dibattito sui modelli d'impresa	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/152202
Basaglia, Stefano; Simonella, Zenia	1998-2007: le grandi trasformazioni al passaggio di millennio	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/152206
Basaglia, Stefano; Simonella, Zenia	2008-2018: come leggere il dopo-crisi	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/152210
Basaglia, Stefano; Simonella, Zenia.	1998-2007: Great Transformations at the Turn of the Millennium	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/152218
Basaglia, Stefano; Simonella, Zenia	2008-2018: How to Interpret the Post-crisis Period	ECONOMIA & MANAGEMENT	10446/152220
Battaggion, Maria Rosa; Drufuca, Serena Marianna	Quality competition and entry: a media market case	JOURNAL OF ECONOMICS	10446/152342
Danovi, Alessandro; Falini, Alberto	La valutazione dell'efficacia della procedura di amministrazione straordinaria	IMPRESA PROGETTO	10446/152600
Del Bosco, Barbara; Bettinelli, Cristina	How Do Family SMEs Control Their Investments Abroad? The Role of Distance and Family Control	MIR. MANAGEMENT INTERNATIONAL REVIEW	10446/152726
Jaiswal-Dale, Ameeta; Simon-Lee, Fanny; Zanotti, Giovanna; Cincinelli, Peter	The Role of Social Networking in Capital Sourcing	GLOBAL BUSINESS REVIEW	10446/152734
Alexeev, Vitali; Urga, Giovanni; Yao, Wenying	Asymmetric Jump Beta Estimation with Implications for Portfolio Risk Management	INTERNATIONAL REVIEW OF ECONOMICS & FINANCE	10446/152812
Bellofiore, Riccardo; Vertova, Giovanna	Sperando contro ogni speranza: il difficile lavoro della trasformazione sociale	LA RIVISTA DELLE POLITICHE SOCIALI	10446/153152
Mattiacci, Alberto; Bruni, Attilio; Magno, Francesca; Cassia, Fabio	Sales capabilities in the wine industry: an analysis of the current scenario and emerging trends	BRITISH FOOD JOURNAL	10446/153163
Ferri, Piero; Cristini, Annalisa; Variato, Anna Maria	Growth, Unemployment and Heterogeneity	JOURNAL OF ECONOMIC INTERACTION AND COORDINATION	10446/153244
Magno, Francesca; Cassia, Fabio	Establishing thought leadership through social media in B2B settings: effects on customer relationship performance	THE JOURNAL OF BUSINESS & INDUSTRIAL MARKETING	10446/153290
Cassia, Fabio; Magno, Francesca	A framework to manage business-to-business branding strategies	EUROMED JOURNAL OF BUSINESS	10446/153294
Argento, Daniela; Grossi, Giuseppe; Jaaskelainen, Aki; Servalli, Stefania; Suomala, Petri	Governmentality and performance for the smart city	ACCOUNTING AUDITING & ACCOUNTABILITY JOURNAL	10446/155289

**Libri (9)**

Autori	Titolo	Editore	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Gibilaro, Lucia	Trade Credit And Financing Instruments	Business Expert Press		10446/132596
Gibilaro, Lucia	Trade Credit and Risk Management	Business Expert Press		10446/132598
Buscema, Carmelo; Ferlito, Carmelo; Lucarelli, Stefano	Schumpeter beyond Schumpeter. The multiple facets of development.	Scholar's Press		10446/134161
Lorenzi, Agostino; Moriggia, Vittorio	Pro.tech. Algoritmi, Programmazione, Linguaggi C e C++, Pagine web. Vol. A	Atlas		10446/135027
Bellofiore, Riccardo; Garibaldi, Francesco; Mortágu, Mariana	Euro al capolinea? La vera natura della crisi europea	Rosenberg & Sellier		10446/136282
Fanelli, Simone; Zangrandi, Antonello; Federica, Bandini; Mariani, Laura	Management Control nelle Aziende Pubbliche	Giuffrè Francis Lefebvre		10446/140387
Fumagalli, Andrea; Giuliani, Alfonso; Lucarelli, Stefano; Vercellone, Carlo	Cognitive Capitalism, Welfare and Labour: The Commonfare Hypothesis	Routledge		10446/141187
Mascherini, Massimiliano; Bisello, Martina; Samek Lodovici, Manuela; Torchio, Nicoletta; Pesce, Flavia; Cristini, Annalisa; Origo, Federica; Bosio, Giulio	Upward convergence in employment and socioeconomic factors	Publications Office of the European Union	CESC	10446/149180
Rossi, Claudia	Crisi, insolvenza e indicatori per le procedure di allerta	Giuffrè Francis Lefebvre		10446/152289

**Contributi in volume (21)**

Autori	Titolo	Titolo del volume	editore: Nome	Cod. Aisberg
Bergamaschi, Mara; Della Torre, Edoardo	La formazione per i professional	L'ecosistema della formazione: allargare i confini per ridisegnare lo sviluppo organizzativo	Egea spa	10446/143162
Rusconi, Gianfranco; Contrafatto, Massimo	Stakeholder Theory, Accounting, and Business Legitimacy	Handbook of Business Legitimacy	Springer Nature	10446/144668
Bertazzi, Luca; Maggioni, Francesca	Forecasting Methods and Optimization Models for the Inventory Management of Perishable Products: The Case of "La Centrale del Latte di Vicenza SpA"	A View of Operations Research Applications in Italy, 2018	Springer	10446/144876
Maggioni, Francesca	La Programmazione Non Lineare	Strategie. Introduzione alla Teoria dei Giochi e delle Decisioni	Giappichelli	10446/145676

Maggioni, Francesca	La Programmazione Stocastica	Strategie. Introduzione alla Teoria dei Giochi e delle Decisioni	Giappichelli	10446/145678
Cinnirella, Francesco	Marital Fertility and Investment in Children's Education	Cliometrics of the Family	Springer	10446/146359
Amato, Massimo; Lucarelli, Stefano	Claudio Napoleoni e l'economia politica. Un tour de force interpretativo "dopo Sraffa"	Discorso sull'economia politica	Orthotes	10446/147261
Comi, Simona; Grasseni, Mara; Resmini, Laura	Judicial efficiency and the location of foreign direct investment. Evidence from Italy	Le regioni d'Europa tra identità locali, nuove comunità e disparità territoriali - The regions of Europe among local identities, new communities and territorial disparities	Franco Angeli	10446/150246
Bertini, Cesarino; Gambarelli, Gianfranco; Stach, Izabella; Zibetti, Giuliana	Seat Apportionment by Population and Contribution in European Parliament After Brexit	Transactions on Computational Collective Intelligence XXXIV	Springer	10446/150564
Bertini, Cesarino; Stach, Izabella	La Programmazione Lineare	Strategie: Introduzione alla Teoria dei Giochi e delle Decisioni	Giappichelli	10446/150568
Bertini, Cesarino; Stach, Izabella	La Programmazione Intera	Strategie: Introduzione alla Teoria dei Giochi e delle Decisioni	Giappichelli	10446/150570
Bertini, Cesarino; Stach, Izabella	Ulteriori Metodi di Decisione in Condizioni di Certezza	Strategie: Introduzione alla Teoria dei Giochi e delle Decisioni	Giappichelli	10446/150572
Bertini, Cesarino; Izabella, Stach	Ulteriori Metodi di Decisione in Condizioni di Incertezza	Strategie: Introduzione alla Teoria dei Giochi e delle Decisioni	Giappichelli	10446/150574
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	10446/151025
Toninelli, Daniele; Revilla, Melanie	How Mobile Device Screen Size Affects Data Collected in Web Surveys	Advances in Questionnaire Design, Development, Evaluation and Testing	John Wiley & Sons, Inc.	10446/151173
Brugnoli, Alberto; Garrone, Paola; Vittadini, Giorgio	Sussidiarietà, sviluppo sostenibile e PMI	Sussidiarietà e PMI per lo sviluppo sostenibile. Rapporto sulla sussidiarietà 2018/2019	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/152326
Brugnoli, Alberto; Bramanti, Alberto	PMI, sistemi territoriali e percorsi di sviluppo paradigmatici	Sussidiarietà e PMI per lo sviluppo sostenibile. Rapporto sulla sussidiarietà 2018/2019	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/152328
Brugnoli, Alberto; Matraia, Cristian	Il rafforzamento della capacità di accesso ai finanziamenti	Sussidiarietà e PMI per lo sviluppo sostenibile. Rapporto sulla sussidiarietà 2018/2019	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/152330
Brugnoli, Alberto; Garrone, Paola; Vittadini, Giorgio	Non vi è sviluppo sostenibile senza sussidiarietà	Sussidiarietà e PMI per lo sviluppo sostenibile. Rapporto sulla sussidiarietà 2018/2019	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/152334

Bettinelli, Cristina; Del Bosco, Barbara; Giachino, Chiara	Women on boards in family firms: What we know and what we need to know	The Palgrave Handbook of Heterogeneity among Family Firms	Palgrave Macmillan	10446/152753
Variato, Anna Maria	Finance is not the dark side of the force	Economic Crisis and Economic Thought: Alternative Theoretical Perspectives on Economic Crisis	Routledge	10446/153276

### Curatele (5)

Curatori	Titolo	Editore	Cod. Aisberg
Giacometti, Rosella; Rustam, Berç	Special issue: 14th International Conference on Computational Management Science	Springer	10446/135747
Cameletti, Michela; Ippoliti, Luigi; Pollice, Alessio	Proceedings of the GRASPA 2019 Conference, Pescara, 15-16 July 2019	Università degli Studi di Bergamo	10446/146826
Bertini, Cesarino; Gambarelli, Gianfranco; Stach, Izabella	Strategie: Introduzione alla Teoria dei Giochi e delle Decisioni	Giappichelli	10446/150576
Brugnoli, Alberto; Garrone, Paola; Vittadini, Giorgio	Sussidiarietà e PMI per lo sviluppo sostenibile. Rapporto sulla sussidiarietà 2018/2019	Fondazione per la Sussidiarietà	10446/152336
Bressanelli, Giacomo; Busuito, Elisabetta; Cesare, Fabio; Danovi, Alessandro; Gallina, Raffaele; Montecchi, Gilberto; Panizza, Andrea; Riva, Patrizia; Roncato, Elisabetta	Fallimento e crisi d'impresa: 2019	Wolters Kluwer	10446/152636

### Atti di convegno (6)

Autori	Titolo	convegno: nome	Convegno luogo	Centro di ricerca	Cod. Aisberg
Lazazzara, Alessandra; Della Torre, Edoardo; Nacamulli, Raoul	Understanding the Relationship Between Intellectual Capital and Organizational Performance: The Role of e-HRM and Performance Pay	Exploring Digital Ecosystems. Annual conference of the Italian chapter of AIS	Pavia, Italy		10446/143160
Cristini, Annalisa; Grasseni, Mara; Signori, Silvana	Cooperative e imprese for-profit a confronto: il caso Italiano	XIII edizione del Colloquio Scientifico sull'impresa sociale, Roma, 24-25 maggio 2019	Roma (Italia)	CESC	10446/144116
Cavallone, Mauro; Manna, Rosalba; Ciasullo, Maria Vincenza; Palumbo, Rocco	A dualistic interpretation of value in higher education: Comparing students and academics' perspectives	22nd EISIC: 22nd Excellence in Services International Conference, Thessaloniki (Greece), 29-30 August 2019	Thessaloniki (Greece)		10446/149531

Manna, Rosalba; Palumbo, Rocco; Cavallone, Mauro	Putting higher education services' quality at work: The employability of Italian doctors of philosophy	Excellence in Services 22nd International Conference	Thessaloniki (Greece)	10446/149824
Schlosser, Stephan; Toninelli, Daniele; Fabris, Silvia	Looking for Efficient Methods to Collect and Geolocalise Tweets	SIS 2019: Smart Statistics for Smart Applications, Milano, 18-21 June 2019	Milano (Italy)	10446/151333
Magno, Francesca; Cassia, Fabio	Domestic vs. foreign consumer attitudes toward global retail brands: the case of Starbucks in the US and in Italy	22nd Excellence in Services International Conference, Thessaloniki (Greece), 29-30 August 2019	Thessaloniki (Greece)	10446/153298

Università degli studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Dipartimento di Scienze umane e sociali**

Piazzale S. Agostino, 2 - Bergamo

Direttore: prof. Marco Lazzari

marco.lazzari@unibg.it

*<https://dsus.unibg.it/it>*

## **INDICE**

---

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

- 1.1 Ricercatori di ruolo in servizio nel 2019
- 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

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

### **3. Risultati dell'attività di ricerca**

- 3.1 Prodotti della ricerca
- 3.2. Attività di divulgazione scientifica (seminari, cicli di seminari, convegni)

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

- 4.1 Public engagement
- 4.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

### **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 2019**

Dipartimento di Scienze Umane e Sociali				
		2019		
<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	-	-	2
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	-	1	1
11	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	7	14	14
14	Scienze politiche e sociali	1	1	1
TOTALE		9	17	21
Totale del Dipartimento nel 2019		47		
Totale docenti e ricercatori alla data del 31.12.2019		42		

	<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	
LAZZARI Marco	M-PED/03	11	
LIZZOLA Ivo	M-PED/01	11	
RUSCONI Maria Luisa	M-PSI/02	11	
SANDRONE Domenica Giuliana	M-PED/01	11	
TOMELLERI Stefano	SPS/07	14	dal 1/2/19
UGAZIO Valeria	M-PSI/08	11	fino al 30/9/19
<b>PROFESSORI di II FASCIA</b>			
ARPAIA Salvatore Roberto	M-FIL/02	11	
BARBETTA Pietro	M-PSI/07	11	
BREVINI Franco	L-FIL-LET/10	10	
CASO Letizia	M-PSI/05	11	
CASTELLI Ilaria	M-PSI/04	11	
COMPARE Angelo	M-PSI/08	11	
FORNARI Giuseppe	M-FIL/06	11	fino al 31/10/19
GANDOLFI Paola	M-PED/01	11	
GATTICO Emilio	M-PSI/04	11	
GORI Simone	M-PSI/01	11	
LAZZARINI Anna	M-PED/01	11	
MORGANTI Francesca	M-PSI/02	11	
OTTAVIANO Cristiana	SPS/08	14	
PALEARI Francesca Giorgia	M-PSI/05	11	
SCOTTO DI LUZIO Adolfo	M-PED/02	11	
SOTGIU Igor	M-PSI/01	11	
ZATTI Alberto	M-PSI/05	11	
<b>RICERCATORI UNIVERSITARI</b>			
BIANCO Federica (a t. det.)	M-PSI/04	11	dal 1/10/19

BIANQUIN Nicole (a t. det.)	M-EDF/01	11	dal 1/10/19
BOCCATO Giulio	M-PSI/05	11	
BORGOGNI Antonio	M-EDF/01	11	
BRAIBANTI Paride	M-PSI/04	11	fino al 30/9/19
CASASCHI Cristina Maria Teresa (a t. det.)	M-PED/03	11	fino al 30/11/19
CAZZANIGA Paolo	INF/01	1	
CEPPARRONE Luigi (a t. det.)	L-FIL-LET/10	10	
COSTA Francesca (a t. det.)	L-LIN/12	10	fino al 30/9/19
DI PASQUALE Roberta	M-PSI/07	11	dal 1/10/2019
GIBERTI Chiara (a t. det.)	MAT/01	1	dal 1/11/19
GRECO Andrea (a t. det.)	M-PSI/03	11	
IVALDI Silvia (a t. det.)	M-PSI/06	11	
LUSARDI Roberto (a t. det.)	SPS/07	14	
MAGNI Francesco Emanuele (a t. det.)	M-PED/01	11	
NEGRI Atta' Ambrogio Maria	M-PSI/07	11	
PIVETTI Monica	M-PSI/06	11	dal 1/12/19
POTESTIO Andrea (a t. det.)	M-PED/01	11	
RICCIARDO Salvatore (a t. det.)	M-FIL/02	11	dal 1/11/19
SCAGLIA Evelina (a t. det.)	M-PED/02	11	
ZUCHELLI Giovanni (a t. det.)	M-FIL/06	11	

## 1.2 Collaboratori alla ricerca (dottorandi, assegnisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Dottorandi di ricerca	62	4
Assegnisti di ricerca (escluse le proroghe, compresi i rinnovi)	14	6

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

### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Bonanni Silvana
- **Titolo progetto:** *Un progetto di ricerca per migliorare gli aspetti di sicurezza e protezione nell'interazione madre-bambino, finalizzato all'ottenimento di una percentuale più elevata nella correlazione bambino sicuro, adulto sicuro*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gattico Emilio
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Borsa Virginia
- **Titolo progetto:** *Il cervello creativo: neuromodulazione del pensiero divergente nell'invecchiamento normale e patologico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Rusconi Maria Luisa
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019

- **Titolare assegno:** Brugnera Agostino
- **Titolo progetto:** *Psychological Evidence-based practice 2.0: sviluppo e validazione di un sistema di "monitoraggio-feedback"*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Compare Angelo
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Giraldo Mabel
- **Titolo progetto:** *Autodeterminazione e disabilità adulta. Dallo studio partecipato di caso a un modello pedagogico di intervento*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Besio Serenella
- **Durata:** 36 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo
- **Bando:** STaRs Supporting Talented Researchers 2019
  
- **Titolare assegno:** Palmiero Massimiliano
- **Titolo progetto:** *Il pensiero divergente nei soggetti anziani normali e pazienti MCI*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Rusconi Maria Luisa
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento
  
- **Titolare assegno:** Persico Greta
- **Titolo progetto:** *STORY\_S-Springboard To Roma Youth Success*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Ottaviano Cristiana
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Dipartimento

## 2. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	9	39
Ricerca finanziata da Enti Esterni	1	3
Ricerca internazionale	-	4
Ricerca per conto terzi	2	-
Consulenza per conto terzi	1	-
Contributi alla ricerca	1	-

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti attivati nel 2019 suddivisi per tipologia.

### RICERCA di Ateneo

Il budget 2019 per le attività di ricerca è stato suddiviso tra:

- progetti attivati in esercizi precedenti e prorogati (n. 3 progetti attivati nel 2017 e n. 36 progetti attivati nel 2018)
- progetti di ricercatori di nuova afferenza (5) e progetti di ricercatori già afferenti che avevano concluso la precedente ricerca triennale (4) elencati di seguito

- **Responsabile scientifico:** Federica Bianco

- **Titolo progetto:** *La teoria della mente nell'arco di vita: predittori e outcomes*

- **Finanziamento complessivo:** € 350

- **Responsabile scientifico:** Nicole Bianquin

- **Titolo progetto:** *La progettazione educativa individualizzata a supporto della costruzione di vita dell'alunno con disabilità*

- **Finanziamento complessivo:** € 350
- **Responsabile scientifico:** Giulio Boccato
- **Titolo progetto:** *Gli effetti dei simboli religiosi sul perdono interpersonale*
- **Finanziamento complessivo:** € 1.500
- **Responsabile scientifico:** Paride Braibanti
- **Titolo progetto:** *Interventi integrati per la progettazione partecipata del PGT per una società inclusiva*
- **Finanziamento complessivo:** € 2.020
- **Responsabile scientifico:** Ilaria Castelli
- **Titolo progetto:** *Lo sviluppo della mentalizzazione nelle relazioni in prospettiva life-span*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.375
- **Responsabile scientifico:** Roberta Di Pasquale
- **Titolo progetto:** *L'approccio narrativo e le sue applicazioni tra epistemologia della formazione e psicologia clinica e familiare*
- **Finanziamento complessivo:** € 3.355,85
- **Responsabile scientifico:** Chiara Giberti
- **Titolo progetto:** *Rilevazioni standardizzate e ricerca in didattica della matematica*
- **Finanziamento complessivo:** € 235
- **Responsabile scientifico:** Monica Pivetti
- **Titolo progetto:** *Pregiudizio e deumanizzazione degli outgroup*
- **Finanziamento complessivo:** € 116
- **Responsabile scientifico:** Salvatore Ricciardo
- **Titolo progetto:** *La provenienza dell'autografo della lettera di Galileo a Benedetto Castelli del 21 dicembre 1613 conservato presso la Royal Society Library (London)*
- **Finanziamento complessivo:** € 235

## **RICERCA finanziata da Enti Esterni**

- **Responsabile scientifico del progetto:** Maria Luisa Rusconi
- **Titolo progetto:** *CREA.CON (Creativity in Context): the role of creativity in active aging in different contexts*
- **Ente finanziatore - estremo del bando:** Fondazione Cariplo – Bando ricerca biotecnologia e bioeconomia
- **Durata della ricerca:** 30/4/2019 – 29/4/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 74.550
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 0
- **Finanziamento complessivo:** € 74.550

## **RICERCA per conto terzi**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Silvia Ivaldi
- **Titolo progetto:** *Ricerca relativa al "feedback up"*
- **Committente:** Generali Business Solutions S.p.a.
- **Durata della ricerca:** 01/06/2019 – 30/06/2019
- **Finanziamento:** € 10.000
- **Responsabile scientifico:** Andrea Greco
- **Titolo progetto:** *Colloqui psico-attitudinali*
- **Committente:** IPERAL SPA
- **Durata della ricerca:** 01/12/2019 – 31/12/2019
- **Finanziamento:** €1.950

## CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Silvia Ivaldi
- **Titolo progetto:** "Percorsi di generazione di valore" della rete p@sswork
- **Committente:** AFP Patronato San Vincenzo
- **Durata della ricerca:** 01/11/2019 - 31/12/2019
- **Finanziamento:** € 4.000

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Serenella Besio
- **Titolo progetto:** *Inclusione sociale ecologica*
- **Committente:** Associazione Arcobaleno
- **Durata della ricerca:** 01/06/2019 - 30/09/2019
- **Finanziamento:** € 2.754

## 3. RISULTATI DELLA RICERCA

### 3.1 - Prodotti della ricerca

PRODOTTI DELLA RICERCA anno 2019	NUMERO
Articoli su riviste scientifiche	103
Libri	8
Contributi in volume	40
Curatele	7
Interventi a convegno /Atti di congresso	17

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>)

### 3.2 - Attività di divulgazione scientifica

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	10
Conferenze	2
Seminari	23
Cicli di seminari	4
Workshop	7
Seminari del lunedì	49

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

## CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Paride Braibanti

**Titolo del convegno:** Professionalizzazione e placement per la psicologia nei territori

**Data:** 7-2-2019

**Docente Responsabile:** Cristiana Ottaviano

**Titolo del convegno:** Men in Movement

**Data:** 28-02-2019 e 1-3-2019

**Docente Responsabile:** Marco Lazzari

**Titolo del convegno:** tavola rotonda sul progetto Tecodi

**Data:** 11-03-2019

**Docente Responsabile:** Igor Sotgiu

**Titolo del convegno:** Metodi di ricerca nelle neuroscienze

**Data:** 15-04-2019

**Docente Responsabile:** Valeria Ugazio

**Titolo del convegno:** Grief and the Quest for Meaning

**Data:** 3-5-2019

**Docente Responsabile:** Igor Sotgiu

**Titolo del convegno:** Some flaws in psychological research methodology

**Data:** 20-05-2019

**Docente Responsabile:** Marco Lazzari, Giuseppe Bertagna

**Titolo del convegno:** Metodologie di ricerca e pratiche didattiche per promuovere apprendimenti trasformativi nei contesti sociali e organizzativi.

**Data:** 23 e 24 maggio 2019

**Docente Responsabile:** Giovanni Zucchelli

**Titolo del convegno:** L'Italia nell'Unione europea. Storia, istituzioni, politica, integrazione

**Data:** 27-05-2019

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del convegno:** Summer School 2019

**Data:** dal 1 al 5 luglio 2019

**Docente Responsabile:** Paolo Cazzaniga

**Titolo convegno:** CIBB2019 (Computational Intelligence methods on bioinformatics and biostatistics)

**Data:** dal 4 al 6 settembre 2019

## CONFERENZE

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo della conferenza:** In dialogo con Paolo Peticari. La pedagogia di uno scalatore

**Data:** 3-12-2019

**Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna

**Titolo della conferenza:** IV conferenza pedagogica Il gambero dell'autonomia tra scuola e università. Problemi e prospettive

**Data:** dal 16 al 17 dicembre 2019

## SEMINARI

**Docente Responsabile:** Attà Negri

**Titolo del seminario:** Clinical Psychology on Workplace and for Organizations Psychologist's positionings, theories, methods and tools in productive organizations

**Data:** 7-3-2019

**Docente Responsabile:** Francesca Costa

**Titolo del seminario:** Drama through english

**Data:** 11-03-2019 e 16-03-2019

**Docente Responsabile:** Antonio Borgogni

**Titolo del seminario:** Co-planning active and healthy cities: educational and societal aspects

**Data:** 19-03-2019

**Docente Responsabile:** Luigi Cepparrone

**Titolo del seminario:** Il lavoro la società la letteratura

**Data:** 21-03-2019

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** Il linguaggio nella violenza di genere. L'adesione agli stereotipi e ai pregiudizi a partire dai 3 anni"

**Data:** 2-05-2019 e 3-05-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri

**Titolo del seminario:** Clinical Psychology in community and social settings Psychologist's positionings, theories, methods and tools in nonprofit organizations

**Data:** 3-5-2019

**Docente Responsabile:** Serenella Besio

**Titolo del seminario:** Tavola rotonda Disability Manager: ruolo, competenze e opportunità a 20 anni dalla legge 68 del 1999

**Data:** 6-5-2019

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** La crisi della rappresentanza politica nella società contemporanea, tra memoria storica e presente"

**Data:** 10-05-2019

**Docente Responsabile:** Francesca Costa

**Titolo del seminario:** Descriptive Statistics Analysis of the Use of the Codeswitching in Infant Schools

**Data:** 18-06-2019

**Docente Responsabile:** Stefano Tomelleri

**Titolo del seminario:** Polylingualism as Reality and Translation as Mimesis

**Data:** 8-07-2019 e 10-07-2019

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del seminario:** Povertà desiderata e vissuta

**Data:** 4-10-2019

**Docente Responsabile:** Paride Braibanti

**Titolo del seminario:** Interventi integrati per la progettazione partecipata del PGT per una società inclusiva – Social Network Analysis e Action Workflow Analysis per il monitoraggio della Rete per la Demenza negli ambiti di Bergamo e della Val Cavallina

**Data:** 17-10-2019, 7-11-2019 e 5-12-2019

**Docente Responsabile:** Igor Sotgiu

**Titolo del seminario:** BESPRIZORNYE. Bambini randagi nella Russia sovietica (1917-1935). La psicologia in Russia nel Novecento: aspetti storici, teorici e applicativi

**Data:** 4-11-2019 e 5-11-2019

**Docente Responsabile:** Pietro Barbetta

**Titolo del seminario:** The Years of Alienation in Italy. Factory and Asylum Between the Economic Miracle and the Years of Lead

**Data:** 5-11-2019

**Docente Responsabile:** Silvia Ivaldi

**Titolo del seminario:** Ambiti di professionalizzazione dello psicologo

**Data:** 7-11-2019

**Docente Responsabile:** Evelina Scaglia

**Titolo del seminario:** I due popoli

**Data:** 19-11-2019

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del seminario:** Ancora in cammino

**Data:** 21-11-2019

**Docente Responsabile:** Letizia Caso

**Titolo del seminario:** Studi internazionali sul profiling e analisi delle testimonianze

**Data:** 21-11-2019 e 22-11-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri

**Titolo del seminario:** I bambini sanno scrivere, ma gli adulti sanno leggerli? Giornata di lavoro sui disturbi Specifici dell'Apprendimento

**Data:** 22-11-2019

**Docente Responsabile:** Cristiana Ottaviano

**Titolo del seminario:** Le radici culturali della violenza. Capire e intervenire per restare umani

**Data:** 26-11-2019

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario:** La Rosa Bianca. Resistere al male assoluto

**Data:** 5-12-2019

**Docente Responsabile:** Silvia Ivaldi

**Titolo del seminario:** Un vaso di coccio tra i vasi di ferro. La psicologia nell'ambito delle scienze

**Data:** 16-12-2019

**Docente Responsabile:** Silvia Ivaldi

**Titolo del seminario:** Lo psicologo e l'azienda: uno sguardo interno ed esterno

**Data:** 18-12-2019

## **CICLI DI SEMINARI**

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del ciclo:** Fare giustizia nel tempo della rabbia. Pensare e praticare incontri e relazioni riparative

**Data:** 21-02-2019, 7-3-2019, 14-03-2019, 21-03-2019, 4-4-2019, 11-4-2019, 17-5-2019

**Docente Responsabile:** Serenella Besio

**Titolo del ciclo:** Novità editoriali della pedagogia speciale. Incontri con gli autori

**Data:** 1-03-2019; 21-03-2019; 15-04-2019; 8-05-2019; 27-05-2019

**Docente Responsabile:** Paride Braibanti

**Titolo del ciclo:** Progettazione di interventi sui temi della disabilità nei contesti educativi e nel territorio

**Data:** 16-10-2019, 6-11-2019, 23-11-2019; 30-11-2019 e 4-12-2019

**Docente Responsabile:** Stefano Tomelleri  
**Titolo del ciclo:** Processi di apprendimento tra Scuola e Università  
**Data:** 6-12-2019, 18-12-2019 e 19-12-2019

## **WORKSHOP/GIORNATA DI STUDIO**

**Docente Responsabile:** Attà Negri  
**Titolo del workshop:** Professional Deontology for Psychologists A theoretical and practical introduction  
**Data:** 23-05-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri  
**Titolo del workshop:** Clinical Psychology in School Settings  
**Data:** 8-11-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri  
**Titolo del workshop:** Clinical Psychology on Workplace and for Organizations”Docente  
**Data:** 15-11-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri  
**Titolo del workshop:** Professional Deontology for psychologists  
**Data:** 22-11-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri  
**Titolo del workshop:** The reality of the clinical psychologist in a private setting  
**Data:** 29-11-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri  
**Titolo del workshop:** Clinical Psychology in Community and Social Settings  
**Data:** 6-12-2019

**Docente Responsabile:** Attà Negri  
**Titolo del workshop:** The Clinical Psychologist in Public Institutions  
**Data:** 13-12-2019

## **SEMINARI DEL LUNEDI'**

**Docente Responsabile:** Anna Lazzarini  
**Titolo del seminario del lunedì:** 'Famiglia e fragilità'  
**Data:** 28-01-2019

**Docente Responsabile:** Francesco Magni  
**Titolo del ciclo:** Seminari del Lunedì: Psicomotricità al nido (0-3 anni), esperienze a confronto  
**Data:** 4-02-2019

**Docente Responsabile:** Stefano Tomelleri  
**Titolo del seminario del Lunedì:** Liberaidee ...un viaggio per conoscere, allargare la rete, rinnovare l'impegno civile contro le mafie e la corruzione  
**Data:** 5-02-2019

**Docente Responsabile:** prof. Francesco Magni  
**Titolo del seminario del Lunedì:** Virgo Lauretana. Progetto 0-6: una esperienza tra continuità ed apprendimenti. Spazi, materiali e prassi per lavorare meglio  
**Data:** 11-02-2019

**Docente Responsabile:** Adolfo Scotto di Luzio

**Titolo del seminario del Lunedì:** L'umanesimo del lavoro in chiave pedagogica: il contributo di Giovanni Gentile. Una proposta di ricerca

**Data:** 11-02-2019

**Docente Responsabile:** Andrea Potestio

**Titolo del seminario del Lunedì:** La fragilità come valore fondante. Il ruolo chiave del lavoro per favorire il reinserimento nella società di persone con disabilità

**Data:** 18-02-2-2019

**Docente Responsabile:** Evelina Scaglia

**Titolo del seminario del Lunedì:** Asilo nido "La Stellina". Tra contaminazioni e sperimentazioni dall'apertura a oggi.

**Data:** 18-02-2019

**Docente Responsabile:** Giovanni Zucchelli

**Titolo del seminario del Lunedì:** Cooperazione sociale, politiche attive del lavoro, cooperazione sociale di tipo B

**Data:** 25-02-2019

**Docente Responsabile:** Marco Lazzari

**Titolo del seminario del Lunedì:** L'educatore: ambiti di intervento, titoli di studio e ordine professionale

**Data:** 1-03-2019

**Docente Responsabile:** Roberto Lusardi

**Titolo del seminario del Lunedì:** La grande sfida: costruttori di comunità

**Data:** 4-03-2019

**Docente Responsabile:** Ilaria Castelli

**Titolo del seminario del Lunedì:** Alcune nuove frontiere innovative per la cooperazione sociale: housing sociale, welfare aziendale, progetti integrati

**Data:** 11-03-22019

**Docente Responsabile:** Andrea Potestio

**Titolo del seminario del Lunedì:** Candidate Management Process. Tecniche e gestione del processo di selezione del personale

**Data:** 11-03-2019

**Docente Responsabile:** Giovanni Zucchelli

**Titolo del seminario del Lunedì:** The Montessori Academy. Esperienze didattiche nella scuola parentale montessoriana bilingue di Sotto il Monte Giovanni XXIII (Bg).

**Data:** 18-03-2019

**Docente Responsabile:** Luigi Cepparrone

**Titolo del seminario del Lunedì:** Il lavoro la società la letteratura

**Data:** 21-03-2019

**Docente Responsabile:** Servizi bibliotecari (Dott.ssa Elena Caruso)

**Titolo del seminario del Lunedì:** La ricerca bibliografica per la tesi di laurea: i database disciplinari

**Data:** 27-03-2019

**Docente Responsabile:** Cristina Casaschi

**Titolo del seminario del Lunedì:** Generazioni a confronto: una struttura 0 - 99 a Pradalunga

**Data:** 1-04-2019

**Docente Responsabile:** Giovanni Zucchelli

**Titolo del seminario del Lunedì:** Fare Rete: funzioni aggregative della cooperazione sociale bergamasca

**Data:** 1-04-2019

**Docente Responsabile:** prof. Marco Lazzari

**Titolo del seminario del Lunedì:** Servizi estivi per l'infanzia e le famiglie. Il progetto CRE dell'Associazione Giochincorso

**Data:** 8-04-2019

**Docente Responsabile:** Roberto Lusardi

**Titolo seminario del Lunedì:** Dall'intervento di strada, alla comunità, alla custodia sociale. Le attività della Fondazione Padri Somaschi

**Data:** 8-04-2019

**Docente Responsabile:** Adolfo Scotto di Luzio

**Titolo del seminario del Lunedì:** Cooperazione sociale e lotta alla marginalità

**Data:** 8-04-2019

**Docente Responsabile:** prof. Andrea Potestio

**Titolo del seminario del Lunedì:** Infanzia ed esperienza

**Data:** 15-04-2019

**Docente Responsabile:** Giovanni Zucchelli

**Titolo del seminario del Lunedì:** Presentazione del libro: «Storia dello Stato italiano. Dall'Unità al XXI secolo» di Leonida Tedoldi

**Data:** 15-04-2019

**Docente Responsabile:** Stefano Tomelleri:

**Titolo del seminario del Lunedì:** Costruire l'Agorà del futuro. Ciclo di seminari sul volontariato socio-sanitario.

**Data:** 15-04-2019 - 5-04-2019 - 1-04-2019

**Docente Responsabile:** Francesco Magni

**Titolo del seminario del Lunedì:** Servizi all'infanzia e cooperazione. Dialogo tra identità, governance di servizio, sguardo territoriale e futuro.

**Data:** 6-05-2019

**Docente Responsabile:** Antonio Borgogni

**Titolo del seminario del Lunedì:** Educazione al movimento nella scuola Riflessioni, ricerche e prospettive

**Data:** 6-05-2019

**Docente Responsabile:** Sonia Claris

**Titolo del seminario del Lunedì:** I piani di sviluppo secondo la dottoressa Montessori

**Data:** 13-05-2019

**Docente Responsabile:** Andrea Potestio

**Titolo del seminario del Lunedì:** Azienda Bergamasca Formazione Un ponte tra Formazione e Aziende

**Data:** 13-05-2019

**Docente Responsabile:** Roberto Lusardi

**Titolo del seminario del Lunedì:** Prendersi cura: missioni e progetti della Fondazione dr. Eugenio Suardi

**Data:** 20-05-2019

**Docente Responsabile:** Antonio Borgogni

**Titolo del seminario del Lunedì:** Cooperazione sociale e politiche giovanili. Proposte sportive tra aspetti formativi e inclusione di persone con disabilità.

**Data:** 20-05-2019

**Docente Responsabile:** Francesca Morganti

**Titolo del seminario del Lunedì:** Educare l'anziano a mantenere le autonomie nel contesto domiciliare

**Data:** 22-05-2019

**Docente Responsabile:** Roberto Lusardi

**Titolo del seminario del Lunedì:** La promozione della salute. Teorie e modelli

**Data:** 22-05-2019

**Docente Responsabile:** Stefano Tomelleri

**Titolo del seminario del Lunedì:** Le sfide del volontariato socio-sanitario

**Data:** 22-05-2019

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario del Lunedì:** Identità e funzioni dei centri per bambini e famiglie

**Data:** 27-05-2019

**Docente Responsabile:** Giovanni Zucchelli

**Titolo del seminario del Lunedì:** L'Italia nell'Unione Europea. Storia, istituzioni, politica, integrazione

**Data:** 27-05-2019

**Docente Responsabile:** Cristina Casaschi

**Titolo del seminario del Lunedì:** Esempi di pratiche di promozione della salute nella scuola e nella comunità

**Data:** 29-05-2019

**Docente Responsabile:** Francesca Morganti

**Titolo del seminario del Lunedì:** I DISTURBI DEL SONNO NELLA DEMENZA. Prospettive di intervento e nuovi servizi alla persona

**Data:** 31-05-2019

**Docente Responsabile:** Roberto Lusardi

**Titolo del seminario del Lunedì:** Presentazione del lavoro e dei servizi della Fondazione Padri Somaschi

**Data:** 7-10-2019

**Docente Responsabile:** Paola Gandolfi

**Titolo del seminario del Lunedì:** Fabbrica dei Sogni: come creare interculturalità

**Data:** 14-10-2019

**Docente Responsabile:** Nicole Bianquin

**Titolo del seminario del Lunedì:** amministratore di sostegno

**Data:** 28-10-2019

**Docente Responsabile:** prof. Francesco Magni

**Titolo del seminario del Lunedì:** Che cosa è una cooperativa sociale? Che cosa è un'impresa sociale? **Data:** 4-11-2019

**Docente Responsabile:** Giovanni Zucchelli

**Titolo del seminario del Lunedì:** Educare in carcere. L'esperienza di Cascina Bollate

**Data:** 18-11-2019

**Docente Responsabile:** Roberto Lusardi

**Titolo del seminario del Lunedì:** Che cosa significa essere socio di una cooperativa sociale? Quali competenze deve possedere un socio cooperativo? Come si promuove una cooperativa?

**Data:** 18-11-2019

**Docente Responsabile:** Francesco Magni

**Titolo del seminario del Lunedì:** Candidate Management Process. Tecniche e gestione del processo di selezione del personale

**Data:** 25-11-2019

**Docente Responsabile:** Nicole Bianquin

**Titolo del seminario del Lunedì:** Osservare il bambino con disabilità al nido

**Data:** 25-11-2019

**Docente Responsabile:** Servizi bibliotecari

**Titolo del seminario del Lunedì:** La ricerca bibliografica per la tesi di laurea: i database per la ricerca in sociologia ed educazione:

**Data:** 2-12-2019

**Docente Responsabile:** Federica Bianco

**Titolo del seminario del Lunedì:** Progettare all'interno di un'impresa sociale: i bisogni individuali, i vincoli normativi, organizzativi, economici, il rapporto con il volontariato e il territorio e del processo di selezione del personal

**Data:** 2-12-2019

**Docente Responsabile:** Luigi Ceparrone

**Titolo del seminario del Lunedì:** La cooperazione sociale di fronte al welfare aziendale e al mercato privato a domanda individuale: progettualità, piattaforme, esperienze

**Data:** 2-12-2019

**Docente Responsabile:** Ivo Lizzola

**Titolo del seminario del Lunedì:** In dialogo con Paolo Perticari. La pedagogia di uno scalatore

**Data:** 3-12-2019

**Docente Responsabile:** Marco Lazzari

**Titolo del seminario del Lunedì:** Introduzione alla prova finale - Laboratorio per tirocinanti e laureandi di Scienze dell'Educazione

**Data:** 9-12-2019

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

---

### **4.1 – Public Engagement**

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

*\* progetti finanziati dall'Ateneo con il bando PE*

**Docente Responsabile:** Antonio Borgogni

**Titolo dell'attività:** *La progettazione partecipata per la promozione di stili di vita attivi a livello scolastico e territoriale \**

**Breve descrizione:** Gli stili di vita attivi (SVA) sono considerati tra i principali fattori che determinano il benessere delle persone sul piano fisico, mentale e sociale. Per questa ragione l'attività intende coinvolgere i docenti di Scienze Motorie e Sportive delle scuole bergamasche che parteciperanno a workshop condotti attraverso strategie partecipative basate sul collaborative planning. I risultati saranno poi valorizzati in una fase di divulgazione tramite pubblicazione di articoli, opuscoli e presentazioni pubbliche con la partecipazione di studenti, referenti scientifici e stakeholder territoriali.

**Data:** 1 settembre 2019 – 31 gennaio 2020

**Docente Responsabile:** Alberto Zatti

**Titolo dell'attività:** *Educare col corpo \**

**Breve descrizione:** L'attività ha realizzato una presentazione delle recenti conoscenze scientifiche psicopedagogiche sull'educazione integrale del corpo, con una particolare attenzione a coinvolgere influencer istituzionali delle organizzazioni educative. Sono state realizzate conferenze-attive in cui parola ed esperienza personale dei partecipanti sono state sollecitate da esperti dell'educazione col corpo

**Data:** 10-30 maggio 2019

**Docente Responsabile:** Roberta Di Pasquale

**Titolo dell'attività:** *Educazione, rispetto, parità: contrastare gli stereotipi e valorizzare le differenze di genere nella società, a scuola, sul lavoro*

**Breve descrizione:** Il fenomeno della violenza di genere sta assumendo negli ultimi anni dimensioni sempre più allarmanti, sia a livello nazionale che a livello locale, ed in linea con quanto disposto dalla Convenzione di Istanbul, va contrastato attraverso un approccio multi-strategico, entro il quale riveste un ruolo di primaria importanza l'attività di prevenzione, volta a diffondere una cultura del rispetto dell'altro e della parità e ad affrontare i pregiudizi legati ai ruoli maschili e femminili e sulla violenza di genere. Di qui il senso dell'iniziativa proposta che punta alla divulgazione di strumenti riflessivo-operativi sul tema delle differenze di genere, e che si propone come occasione di sviluppo culturale, nel senso di promuovere la valorizzazione di una "cultura di genere".

**Data:** 23/11/2019

**Docente responsabile:** Francesco Magni

**Titolo dell'attività:** *Il progetto Erasmus+ OPVET: una sfida per l'internazionalizzazione tra università e istruzione professionale*

**Breve descrizione:** Scopo del progetto Erasmus+ OPVET, che vede partecipare oltre all'Università di Bergamo e l'IS Belotti altri partner stranieri da Germania, Finlandia, Norvegia, è quello di favorire gli scambi di buone pratiche e il network tra scuole secondarie della filiera tecnica/professionale e istituzioni di alta formazione quali università. In particolare il progetto si è concentrato sulla formazione dei futuri insegnanti della IeFP attraverso scambi di periodi all'estero nelle sedi dei rispettivi partner, con la finalità di sviluppare competenze linguistiche, interculturali e di comunicazione digitale. Ogni partecipante al progetto ha infatti svolto un corso preparatorio tramite piattaforma Canvas (Vocational Optional Online Courses (VOOCs)).

Al termine del periodo all'estero ciascun partecipante ha prodotto un video di digital storytelling in grado di integrare le tre dimensioni prima segnalate. L'attività promossa presso Unibg rappresenta un evento "moltiplicatore" di disseminazione dei primi risultati raggiunti all'interno del progetto: in particolare durante l'incontro sono stati presentati e illustrati alcuni tra i video di digital storytelling realizzati dagli studenti dell'università di Bergamo che hanno partecipato al progetto trascorrendo alcune settimane presso le università e centri di formazione professionale dei partner del progetto.

**Data:** 22/11/2019

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

La formazione professionale continua è definita come attività formative rivolte ai soggetti adulti, occupati o disoccupati, con particolare riferimento alle attività a cui il lavoratore partecipa per autonoma scelta, al fine di adeguare o di elevare il proprio livello professionale, ed agli interventi formativi promossi dalle aziende. Vengono censite solo le attività effettuate in collaborazione con organizzazioni esterne; le attività non devono essere rivolte a studenti universitari o dottorandi, non devono rilasciare titoli accademici ed è necessario indicare gli eventuali CFP cui danno diritto.

Convegni, conferenze e seminari accreditati per conferire crediti formativi professionali sono evidenziati nel par. 3.2

**Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna, Marco Lazzari e Giuliana Sandrone (co-direttori)

**Titolo dell'attività:** *Corso di Educatore Professionale - II edizione*

**Committente:** NB Il corso è stato organizzato in autonomia dall'Ateneo (66 partecipanti per 240 ore di didattica)

**Date/durata:** Da ottobre 2019 ad aprile 2020

## 5. MOBILITÀ INTERNAZIONALE

---

### 5.1 Mobilità internazionale dei ricercatori afferenti alla struttura

La mobilità si riferisce solo alla Ricerca, per periodi continuativi, certificati da istituzione straniera ed è relativa a docenti, ricercatori ed assegnisti afferenti alla struttura per periodi superiori a 30 giorni.

- **Nome e cognome:** Radin Arianna

- **Struttura di destinazione:** *Département de Sociologie/CETCOPRA (Centre d'Etudes des Techniques, des Connaissances et des Pratiques)* pre l' *Université Paris 1 Panthéon Sorbonne* a Parigi.
- **Periodo dal giorno al giorno:** 24/09/2019 al 30/11/2019

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

La mobilità si riferisce a ricercatori afferenti ad altre strutture invitati dal Dip. per periodi dai 15 giorni in su.

- **Nome e cognome:** Christopher Christian
- **Struttura di provenienza:** The City College, City University of New York (USA)
- **Periodo:** 1/7/2019 al 21/7/2019
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Nicola Montagna
- **Struttura di provenienza:** Middlesex University London (UK)
- **Periodo:** 1/5/2019 al 31/5/2019
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Didier Moreau
- **Struttura di provenienza:** Université de Paris 8
- **Periodo:** 1/4/2019 al 30/4/2019
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Bugada Alexis
- **Struttura di provenienza:** Aix - Marseille Université (F)
- **Periodo:** 1/7/2019 al 15/7/2019
- **Attività svolta:** Ricerca
  
- **Nome e cognome:** Kowalczyk-Waledziak, Marta
- **Struttura di provenienza:** University of Bialystok
- **Periodo:** 24/06/2019 al 08/7/2019
- **Attività svolta:** Ricerca

## 6. ACCORDI CON CENTRI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

---

- **Accordo/collaborazione:** collaborazione per studi e ricerche volte a consolidare e individuare nuove aree di intervento clinico riabilitativo per pazienti neurologici e consulenza scientifica per l'avvio di nuovi servizi alla persona presso i reparti di U.O. e neurologia della casa di cura San Francesco
- **Partner:** Istituto Suore Cappuccine di Madre Rubatto - Casa di cura S. Francesco di Bergamo
- **Decorrenza/stipula:** 12/04/19
  
- **Accordo/collaborazione:** collaborazione per attività reciproca di ricerca, consulenza e formazione nei settori dell'istruzione, della formazione e dei servizi al lavoro
- **Partner:** Adecco Formazione s.r.l.
- **Decorrenza/stipula:** 31/07/19
  
- **Accordo/collaborazione:** collaborazione in attività di ricerca nei settori di comune interesse
- **Partner:** ASST Bergamo Est
- **Decorrenza/stipula:** 28/11/2019

**DSUS - ALLEGATO PRODOTTI DELLA RICERCA 2019**

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 (103)**

Autore	Titolo	Editore	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Barbetta, Pietro	The Unequal Exchange: from Ulysses to Shylock	HUMAN ARENAS		10446/128486
Rundo, Leonardo; Tangherloni, Andrea; Nobile, Marco S.; Militello, Carmelo; Besozzi, Daniela; Mauri, Giancarlo; Cazzaniga, Paolo	MedGA: A novel evolutionary method for image enhancement in medical imaging systems	EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS		10446/131182
Palena, Nicola; Caso, Letizia; Vrij, Aldert	Detecting Lies via a Theme-Selection Strategy	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY		10446/132956
Caso, Letizia; Palena, Nicola; Vrij, Aldert; Gnisci, Augusto	Observers' performance at evaluating truthfulness when provided with comparable truth or small talk baselines	PSYCHIATRY PSYCHOLOGY AND LAW		10446/134326
Camerota, Michele; Giudice, Franco; Ricciardo, Salvatore	The Reappearance of Galileo's Letter to Benedetto Castelli	NOTES AND RECORDS OF THE ROYAL SOCIETY OF LONDON		10446/134340
Ivaldi, Silvia; Berté, Francesca; Sorgi, Sergio; Scaratti, Giuseppe	Toward a Sustainable Future: The Case of the Municipality of Milan	SUSTAINABILITY		10446/134443
Magni, Francesco; Bertuletti, Paolo	La formazione professionale in Finlandia: tra riforme, rischi e opportunità	PROFESSIONALITÀ		10446/135795
Bertagna, Giuseppe	Il sistema educativo di istruzione e formazione: un ridisegno necessario. Ma verso dove, come e per chi?	NUOVA SECONDARIA		10446/137685
	Students' Written and Spoken Technical Lexis in a Scientific English Course	NUOVA SECONDARIA		10446/137829
Ottaviano, Cristiana; Persico, Greta	Educational Care: Male Teachers in Early Childhood Education	ITALIAN JOURNAL OF SOCIOLOGY OF EDUCATION		10446/139156
Giraldo, Mabel; Sacchi, Fabio	Self-directed learning, autodeterminazione e disabilità intellettiva. Analisi di due modelli di progettazione didattica	CQIA RIVISTA		10446/139261
Lusardi, Roberto	Current trends in medicalisation: Universalising ADHD diagnosis and treatments	SOCIOLOGY COMPASS		10446/140218
Lusardi, Roberto; Tomelleri, Stefano	La morfogenesi delle competenze professionali nella società della conoscenza	PROFESSIONALITÀ		10446/140222
Tomelleri, Stefano; Massagli, Emmanuele	Nuove professionalità e nuovi protagonisti del welfare moderno e responsabile	PROFESSIONALITÀ		10446/140383
Magni, Francesco	Studiare-lavorando e lavorare-studiando all'università: il caso dei work colleges americani	CQIA RIVISTA		10446/141049

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Besio, Serenella	Assessment for Learning e Dynamic Assessment. Il ruolo della mediazione nella valutazione inclusiva	RICERCHE DI PSICOLOGIA		10446/141376
Tomelleri, Stefano	La democrazia dell'odio. Risentimento oltre il punto di non ritorno	RIFLESSIONI SISTEMICHE		10446/141556
Galuppo, Laura; Kajamaa, Anu; Ivaldi, Silvia; Scaratti, Giuseppe	Translating Sustainability into Action: A Management Challenge in FabLabs	SUSTAINABILITY		10446/141756
Ivaldi, Silvia; Scaratti, Giuseppe	Coworking hybrid activities between plural objects and sharing thickness	TPM. TESTING, PSYCHOMETRICS, METHODOLOGY IN APPLIED PSYCHOLOGY		10446/141758
Sotgiu, I.; Anselmi, P.; Meneghini, A. M.	Investigating the psychometric properties of the questionnaire for eudaimonic well-being: A Rasch analysis	TPM. TESTING, PSYCHOMETRICS, METHODOLOGY IN APPLIED PSYCHOLOGY		10446/141820
Bertagna, Giuseppe	La formazione iniziale dei docenti: una proposta epistemologica, lo scenario nazionale e i suoi problemi	NUOVA SECONDARIA		10446/141839
Borgogni, Antonio	Gli spazi pubblici come luoghi educativi: autonomia, mobilità indipendente e stili di vita attivi nei bambini	PEDAGOGIA OGGI	CQIA	10446/142186
Lazzari, Marco	L'esperienza del portfolio nella costruzione di competenze valutative dei docenti	NUOVA SECONDARIA		10446/142298
Devita, M.; Peppard, P. E.; Mesas, A. E.; Mondini, S.; Rusconi, M. L.; Barnett, J. H.; Hagen, E. W.	Associations Between the Apnea-Hypopnea Index During REM and NREM Sleep and Cognitive Functioning in a Cohort of Middle-Aged Adults	JOURNAL OF CLINICAL SLEEP MEDICINE		10446/142316
Barbetta, Pietro	Rewriting the story of Systemic Family Therapy in Milan: lines of flight	METALOGOS (ONLINE)		10446/142537
Orthey, Robin; Palena, Nicola; Vrij, Aldert; Meijer, Ewout; Leal, Sharon; Blank, Hartmut; Caso, Letizia	Effects of time pressure on strategy selection and strategy execution in forced choice tests	APPLIED COGNITIVE PSYCHOLOGY		10446/142600
Caso, Letizia; Palena, Nicola; Carlessi, Elga; Vrij, Aldert	Police accuracy in truth/lie detection when judging baseline interviews	PSYCHIATRY PSYCHOLOGY AND LAW		10446/143784
Bertagna, Giuseppe; Magni, Francesco	Formazione: appunti per un lessico condiviso	ATLANTIDE		10446/143926
Magni, Francesco	La pedagogia tra educazione e formazione. Le ragioni per proseguire un dibattito	NUOVA SECONDARIA		10446/144076
Girardo, Mabel	Per una definizione del costrutto di autodeterminazione nella pedagogia speciale. Linee concettuali e intersezioni filosofiche	ITALIAN JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION FOR INCLUSION		10446/144087
Bertagna, Giuseppe	Autonomia differenziata, centralismo statale e neocentralismi regionali	NUOVA SECONDARIA		10446/144294

	Language Teachers' Perspective on the CLIL Experience in Catalan and Lombard Secondary Schools	RASSEGNA ITALIANA DI LINGUISTICA APPLICATA	10446/144482
Rundo, Leonardo; Han, Changhee; Nagano, Yudai; Zhang, Jin; Hataya, Ryuichiro; Militello, Carmelo; Tangherloni, Andrea; Nobile, Marco S.; Ferretti, Claudio; Besozzi, Daniela; Gilardi, Maria Carla; Vitabile, Salvatore; Mauri, Giancarlo; Nakayama, Hideki; Cazzaniga, Paolo	USE-Net: Incorporating Squeeze-and-Excitation blocks into U-Net for prostate zonal segmentation of multi-institutional MRI datasets	NEUROCOMPUTING	10446/144659
Tangherloni, Andrea; Spolaor, Simone; Cazzaniga, Paolo; Besozzi, Daniela; Rundo, Leonardo; Mauri, Giancarlo; Nobile, Marco S.	Biochemical parameter estimation vs. benchmark functions: A comparative study of optimization performance and representation design	APPLIED SOFT COMPUTING	10446/144661
Rundo, Leonardo; Tangherloni, Andrea; Cazzaniga, Paolo; Nobile, Marco S.; Russo, Giorgio; Gilardi, Maria Carla; Vitabile, Salvatore; Mauri, Giancarlo; Besozzi, Daniela; Militello, Carmelo	A novel framework for MR image segmentation and quantification by using MedGA	COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE	10446/144674
Tangherloni, Andrea; Spolaor, Simone; Rundo, Leonardo; Nobile, Marco S.; Cazzaniga, Paolo; Mauri, Giancarlo; Liò, Pietro; Merelli, Ivan; Besozzi, Daniela	GenHap: A novel computational method based on genetic algorithms for haplotype assembly	BMC BIOINFORMATICS	10446/144679
Spolaor, Simone; Nobile, Marco S.; Mauri, Giancarlo; Cazzaniga, Paolo; Besozzi, Daniela	Coupling Mechanistic Approaches and Fuzzy Logic to Model and Simulate Complex Systems	IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS	10446/144682
Tomelleri, Stefano	Quando l'habitus fa il monaco: mutamenti sociali, stili di vita e disuguaglianze sociali	BIOLAW JOURNAL	10446/145825
Lecce, Serena; Bianco, Federica	The role of false-belief understanding in preschoolers' development of metamemory: A training study	THE EUROPEAN JOURNAL OF DEVELOPMENTAL PSYCHOLOGY	10446/145988
Lecce, S.; Ceccato, I.; Rosi, A.; Bianco, F.; Bottiroli, S.; Cavallini, E.	Theory of mind plasticity in aging: The role of baseline, verbal knowledge, and executive functions	NEUROPSYCHOLOGICAL REHABILITATION	10446/146436

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Barbetta, Pietro	I sogni di un terapeuta sistemico spiegati con il sogno della psicoanalisi	PSICOBIEETTIVO	10446/147424
Magni, Francesco	Noia, drop out e dispersione scolastica: prospettive pedagogiche per non rinunciare a vivere	NUOVA SECONDARIA	10446/147589
Costa, Tommaso; Suardi, Angelo Carlo; Diano, Matteo; Cauda, Franco; Duca, Sergio; Rusconi, Maria Luisa; Sotgiu, Igor	The neural correlates of hedonic and eudaimonic happiness: An fMRI study	NEUROSCIENCE LETTERS	10446/147680
Lecce, S.; Bianco, F.; Ronchi, L.	Executive function in the school context: The role of peer relationships	INFANT AND CHILD DEVELOPMENT	10446/147718
Ricciardo, Salvatore	Natural philosophy, experience and apologetics in restoration England: the case of Robert Hooke's Micrographia and the Royal Society	GIORNALE CRITICO DELLA FILOSOFIA ITALIANA	10446/147989
Potestio, Andrea	Il movimento alternato di educazione e formazione. Spunti per non gerarchizzare le due idee	NUOVA SECONDARIA	10446/148218
Potestio, Andrea	La formazione umana come progetto: attualità del pensiero pedagogico di J.-J. Rousseau	CIVITAS EDUCATIONIS	10446/148220
Potestio, Andrea	Esperienza e lavoro. Una riflessione pedagogica	CQIA RIVISTA	10446/148228
Potestio, Andrea	Introduzione. Il lavoro come esperienza dell'uomo	CQIA RIVISTA	10446/148232
Villani, Daniela; Florio, Eleonora; Sorgente, Angela; Castelli, Ilaria; Riva, Giuseppe; Marchetti, Antonella; Massaro, Davide	Adolescents' Beliefs About Peers' Engagement in an Online Self-Harm Challenge: Exploring the Role of Individual Characteristics Through a Latent Class Analysis	CYBERPSYCHOLOGY, BEHAVIOR AND SOCIAL NETWORKING	10446/148463
Tomelleri, Stefano	The Scapegoat, Evangelical Revelation and Resentment	FORUM PHILOSOPHICUM	10446/148626
Bianquin, Nicole	L'ICF a supporto della progettazione educativa individualizzata. Un percorso di ricerca-azione per l'elaborazione di un modello di responsabilità condivisa e di progettazione multidisciplinare	NUOVA SECONDARIA	10446/149116
Bianquin, Nicole; Cinotti, Alessia	Introduzione [a "La pedagogia speciale in dialogo con la medicina]	NUOVA SECONDARIA	10446/149120
Cinotti, Alessia; Bianquin, Nicole	Introduzione. La pedagogia speciale incontra le tecnologie	NUOVA SECONDARIA	10446/149202
Besio, Serenella; Bianquin, Nicole	Il paradigma inclusivo fra approcci teorici, pratiche e corpi agiti	NUOVA SECONDARIA	10446/149303
Bianco, Federica; Lombardi, Elisabetta; Massaro, Davide; Castelli, Ilaria; Valle, Annalisa; Marchetti, Antonella; Lecce, Serena	Enhancing advanced Theory of Mind skills in primary school: A training study with 7- to 8-year-olds	INFANT AND CHILD DEVELOPMENT	10446/149426
Bianquin, Nicole; Bulgarelli, Daniela	La valutazione del giocattolo per i bambini con disabilità: la versione italiana del TUET – Toys and games Usability Evaluation Tool	ITALIAN JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION FOR INCLUSION	10446/149812

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Bianquin, Nicole	ICF, Profilo di funzionamento e Buona Scuola. Un nuovo modello di progettazione per l'alunno con disabilità	L'INTEGRAZIONE SCOLASTICA E SOCIALE	10446/149814
Barbetta, Pietro	Complessità versus semplificazione delle cose complicate: una provocazione (pre)moderna.	RIFLESSIONI SISTEMICHE	10446/149818
Potestio, Andrea	Introduzione. L'in-fanzia come movimento dell'uomo verso il linguaggio.	CQIA RIVISTA	10446/149826
Potestio, Andrea	Il tirocinio come metodo per l'alternanza formativa	ANNALI ONLINE... DELLA DIDATTICA E DELLA FORMAZIONE DOCENTE	10446/149828
Ivaldi, Silvia	Il coworking tra generatività e contraddizione	PROFESSIONALITÀ	10446/149846
Bergomi, Alberta	Ernesto Codignola a confronto con Johann Heinrich Pestalozzi: un percorso "tormentato" tra fascismo e democrazia	CQIA RIVISTA	10446/149940
Ivaldi, Silvia; Scaratti, Giuseppe; Testa, Emanuela	Oltre la misura: l'assessment come processo di costruzione sociale	PROFESSIONALITÀ	10446/149944
Ivaldi, Silvia	Il lavoro trasformato: sguardi, significati e prospettive	PROFESSIONALITÀ	10446/149948
Borgogni, Antonio	Modelli e ricerche sulla mobilità attiva nella scuola primaria	FORMAZIONE & INSEGNAMENTO CQIA	10446/150026
Scaglia, Evelina	Introduzione. Storie e testimonianze di "tras-formazione". Il lungo viaggio dal fascismo alla Repubblica	CQIA RIVISTA	10446/150130
Scaglia, Evelina	Maria Montessori e "Il bambino in famiglia": per una pedagogia della prima infanzia come pedagogia della liberazione	CQIA RIVISTA	10446/150132
Potestio, Andrea	L'éducateur socio-pédagogique pour les services au travail. Une réflexion sur le contexte italien	EPISTROPHE	10446/150189
Olivero, Nadia; Greco, Andrea; Annoni, Anna Maria; Steca, Patrizia; Lowry, Paul Benjamin	Does opportunity make the thief? Abilities and moral disengagement in illegal downloading	BEHAVIOUR & INFORMATION TECHNOLOGY	10446/150407
Durante, Angela; Greco, Andrea; Annoni, Anna Maria; Steca, Patrizia; Alvaro, Rosaria; Vellone, Ercole	Determinants of caregiver burden in heart failure: does caregiver contribution to heart failure patient self-care increase caregiver burden?	EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR NURSING	10446/150409
Baretta, Dario; Sartori, Fabio; Greco, Andrea; D'Addario, Marco; Melen, Riccardo; Steca, Patrizia	Improving Physical Activity mHealth Interventions: Development of a Computational Model of Self-Efficacy Theory to Define Adaptive Goals for Exercise Promotion	ADVANCES IN HUMAN-COMPUTER INTERACTION	10446/150411
Pucciarelli, Gianluca; Greco, Andrea; Paturzo, Marco; Jurgens, Corrine Y.; Durante, Angela; Alvaro, Rosaria; Vellone, Ercole	Psychometric evaluation of the heart failure somatic perception scale in a european heart failure population	EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR NURSING	10446/150413

Brugnera, Agostino; Zarbo, Cristina; Farina, Benedetto; Picardi, Angelo; Greco, Andrea; Lo Coco, Gianluca; Tasca, Giorgio A.; Carlucci, Samantha; Auteri, Adalberto; Greco, Francesco; Compare, Angelo	Psychometric properties of the Italian version of the Experience in Close Relationship Scale 12 (ECR-12): An exploratory structural equation modeling study	RESEARCH IN PSYCHOTHERAPY	10446/150415
Giraldo, Mabel	Breaking Myths about Autism through Performance-based Practices. An Exploratory Analysis of the Imagining Autism Approach	ITALIAN JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION FOR INCLUSION	10446/150594
Scaglia, Evelina	Il caso del Regio Istituto Tecnico di Bergamo nel primo quindicennio postunitario	ANNALI DI STORIA DELL'EDUCAZIONE E DELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE	10446/150632
Conti, Cristiana; di Fronso, Selenia; Pivetti, Monica; Robazza, Claudio; Podlog, Leslie; Bertollo, Maurizio	Well-come back! Professional basketball players perceptions of psychosocial and behavioral factors influencing a return to pre-injury levels	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY	10446/150740
Berti, Chiara; Pivetti, Monica	Childhood economic disadvantage and antisocial behavior: Intervening factors and pathways	CHILDREN AND YOUTH SERVICES REVIEW	10446/150748
Testa, Giulia; Granero, Roser; Siragusa, Cinzia; Belligoli, Anna; Sanna, Marta; Rusconi, Maria Luisa; Angeli, Paolo; Vetto, Roberto; Foletto, Mirto; Busetto, Luca; Fernández-aranda, Fernando; Schiff, Sami	Psychological predictors of poor weight loss following LSG: relevance of general psychopathology and impulsivity	EATING AND WEIGHT DISORDERS	10446/150996
Bertagna, Giuseppe	Riforme mancate e qualità pedagogica dell'insegnamento superiore	STUDI SULLA FORMAZIONE	10446/151179
Magni, Francesco	Ripensare la formazione iniziale degli insegnanti: una necessità non più rimandabile	DIRIGERE SCUOLE	10446/152576
Paleari, Francesca Giorgia; Brambilla, Maria; Fincham, Frank D.	When prejudice against you hurts others and me: The case of ageism at work	JOURNAL OF APPLIED SOCIAL PSYCHOLOGY	10446/152907

Marchetti, Antonella; Baglio, Francesca; Massaro, Davide; Griffanti, Ludovica; Rossetto, Federica; Sanguiliano Intra, Francesca; Valle, Annalisa; Cabinio, Monia; Nemni, Raffaello; Bergsland, Niels; Castelli, Ilaria	Can psychological labels influence the decision-making process in an unfair condition? Behavioral and neural evidences using the ultimatum game task	JOURNAL OF NEUROSCIENCE, PSYCHOLOGY, AND ECONOMICS	10446/152912
Marchetti, Antonella; Valle, Annalisa; Lombardi, Elisabetta; Massaro, Davide; Castelli, Ilaria	Attachment representation, mentalization and cognitive emotion regulation strategies at school	RICERCHE DI PSICOLOGIA	10446/152914
Castelli, Ilaria	Introduction. The educational relationship: Some reflections from a psychological and from a pedagogical perspective	RICERCHE DI PSICOLOGIA	10446/152916
Giberti, Chiara; Ferretti, Federica	"Ci deve essere qualche proprietà!" Proprietà delle potenze: contratto didattico e gender gap	L'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA E DELLE SCIENZE INTEGRATE	10446/153054
Giberti, Chiara	Gender differences in mathematics: from the international literature to the Italian situation	DIDATTICA DELLA MATEMATICA	10446/153073
Negri, Attà; Andreoli, Giovanbattista; Belotti, Luca; Barazzetti, Arianna; Martin, E. Hale	Psychotherapy trainees' epistemological assumptions influencing research-practice integration	RESEARCH IN PSYCHOTHERAPY	10446/153088
Negri, Attà; Christian, Christopher; Mariani, Rachele; Belotti, Luca; Andreoli, Giovanbattista; Danskin, Kerri	Linguistic features of the therapeutic alliance in the first session: A psychotherapy process study	RESEARCH IN PSYCHOTHERAPY	10446/153090
Negri, Atta' Ambrogio Maria; Fumagalli, Ernesto; Andreoli, Giovanbattista; Carelli, Laura; Zamin, Claudia; Paladino, Anna	Realizzare il modello biopsicosociale nelle cure primarie. Medico e psicologo insieme? L'opinione dei medici di medicina generale	SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA GENERALE	10446/153187
Shawn Green, C.; Bavelier, Daphne; Kramer, Arthur F.; Vinogradov, Sophia; Ansorge, Ulrich; Ball, Karlene K.; Bingel, Ulrike; Chein, Jason M.; Colzato, Lorenza S.; Edwards, Jerri D.; Facoetti, Andrea; Gazzaley, Adam; Gathercole, Susan E.; Ghisletta, Paolo; Gori, Simone; et al.	Improving Methodological Standards in Behavioral Interventions for Cognitive Enhancement	JOURNAL OF COGNITIVE ENHANCEMENT	10446/153197

Nobile, Marco S.; Vlachou, Thalia; Spolaor, Simone; Bossi, Daniela; Cazzaniga, Paolo; Lanfrancone, Luisa; Mauri, Giancarlo; Pelicci, Pier Giuseppe; Besozzi, Daniela	Modeling cell proliferation in human acute myeloid leukemia xenografts	BIOINFORMATICS	10446/153226
Besozzi, D.; Manzoni, L.; Nobile, M. S.; Spolaor, S.; Castelli, M.; Vanneschi, L.; Cazzaniga, P.; Ruberto, S.; Rundo, L.; Tangherloni, A.	Computational Intelligence for Life Sciences	FUNDAMENTA INFORMATICAE	10446/153228
Franceschini, Sandro; Lulli, Matteo; Bertoni, Sara; Gori, Simone; Angrilli, Alessandro; Mancarella, Martina; Puccio, Giovanna; Facoetti, Andrea	Caffeine improves text reading and global perception	JOURNAL OF PSYCHOPHARMACOLOGY	10446/153264
Facoetti, Andrea; Gori, Simone; Vicari, Stefano; Menghini, Deny	Introduction to the special issue: Developmental dyslexia: From genes to remediation	NEUROPSYCHOLOGIA	10446/153280
Bertoni, Sara; Franceschini, Sandro; Ronconi, Luca; Gori, Simone; Facoetti, Andrea	Is excessive visual crowding causally linked to developmental dyslexia?	NEUROPSYCHOLOGIA	10446/153296
Lizzola, Ivo	Adolescenze senza riparo	MINORI GIUSTIZIA	10446/153308
Lizzola, Ivo	Ritrovare adulti e giovani nell'educare	RIVISTA DELL'ISTRUZIONE	10446/153310
Mazzini, Alessandra	Le geografie salgariane di Pier Paolo Pasolini	NUOVA SECONDARIA	10446/153354
Mazzini, Alessandra	Il bambino raccontato. Alcune riflessioni attorno all'idea e alle immagini letterarie dell'infanzia	CQIA RIVISTA	10446/153356
Mazzini, Alessandra	Gustav, il bambino romantico secondo Jean-Paul Richter, lettore di Jean-Jacques	CQIA RIVISTA	10446/153360
Moretti, Veronica; Radin, Arianna	Memorie digitali: il ruolo delle nuove tecnologie nella gestione dell'Alzheimer	AUTONOMIE LOCALI E SERVIZI SOCIALI	10446/153446
Lizzola, Ivo	Educare è aver cura della vita comune. Le domande che sollecitano gli educatori	ANIMAZIONE SOCIALE	10446/153664

### Libri (8)

Autore	Titolo	Editore	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Scaglia, Evelina	Istituzioni di storia della pedagogia della prima infanzia	Studium		10446/134266

Tomelleri, Stefano; Doni, Martino	Vite a perdere. Origine e destino del mito zombi	Medusa	10446/134323
Camerota, M.; Giudice, F.; Ricciardo, S.	Galileo ritrovato. La lettera a Castelli del 21 dicembre 1613	Morcelliana	10446/141160
Damiano, Elio; Orizio, Battista; Scaglia, Evelina	I due popoli. Vittorino Chizzolini e «Scuola Italiana Moderna» contro il dualismo scolastico	Studium	10446/142056
	Enjoy Teaching English. Insegnare inglese nella scuola primaria	Giunti	10446/143976
Magni, Francesco	Formazione iniziale e reclutamento degli insegnanti in Italia. Percorso storico e prospettive pedagogiche	Edizioni Studium	10446/148787
Brevini, Franco	Il libro della neve. Avventure, storie, immaginario	Il Mulino	10446/149174
Besio, Serenella; Bianquin, Nicole; Bulgarelli, Daniela	Toys & games Usability Evaluation Tool. Manuale & Questionario	AIJU, Technological Institute for children's products & leisure	10446/151376

### Contributi in volume (40)

Autore	Titolo	Tit. volume	Editore	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Maestriepieri, Lara; Radin, Arianna; Spina, Elena	Methods of Sampling in Qualitative Health Research	Researching Health. Qualitative, Quantitative and mixed methods	Sage		10446/138931
Besio, Serenella	Tecnologie Assistive	Dizionario di Pedagogia Speciale	Scholè		10446/139113
Besio, Serenella	Gioco e robotica	Gioco e infanzia. Teorie e scenari educativi.	Carocci		10446/140121
Lusardi, Roberto	Formazione e collaborazione interprofessionale in cure palliative	La relazione di cura dopo la legge 219/2017. Una prospettiva interdisciplinare	Pacini Giuridica		10446/140224
Lusardi, Roberto; Tomelleri, Stefano	All'ombra della medicalizzazione. Uno studio sull'immaginario nella rete di cure palliative	Long-term Care e non-autosufficienza. Questioni teoriche, metodologiche e politico-organizzative	Franco Angeli		10446/140230
Bertagna, Giuseppe	Postfazione. La pedagogia della scuola tra democrazia, lavoro e apprendistato formativo: carrefour per una ripartenza	Scuola e lavoro. Educazione, formazione e sistema duale di apprendimento in Italia dall'Unità ad oggi	Edizioni della Fondazione Nazionale "Vito Fazio-Allmayer"		10446/140376
Tomelleri, Stefano	Sono il mio corpo, ma non solo. Scenari sociali e simbolici della cura in fine vita	La relazione di cura dopo la legge 219/2017. Una prospettiva interdisciplinare	Pacini Giuridica		10446/140378
Bertagna, Giuseppe; Magni, Francesco	Formazione della persona e mercato del lavoro: le nuove sfide per le PMI	Sussidiarietà' e... PMI per lo sviluppo sostenibile. Rapporto sulla sussidiarietà' 2018/2019	Fondazione per la sussidiarietà'		10446/141158
Scaglia, Evelina	«Scuola Italiana Moderna» e l'umanesimo del lavoro negli anni del fascismo	Giovanni Gentile e l'umanesimo del lavoro	Studium		10446/142058

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Barbetta, Pietro	Psychoanalysis in Milan in the Age of Dis-alienation: The Case of Elvio Fachinelli	The Years of Alienation in Italy: Factory and Asylum Between the Economic Miracle and the Years of Lead	Palgrave Macmillan		10446/142996
Magni, Francesco	Initial Teacher Education Policies: A Comparison between Italy and the UK. Recent Trends and Future Prospects	Rethinking Teacher Education for the 21st Century. Trends, Challenges and New Directions	Verlag Barbara Budrich		10446/144238
Magni, Francesco	Educazione e formazione: realtà, desiderio, persona	La pedagogia tra educazione e formazione. Contributi per la continuazione di un dibattito	Edizioni Studium		10446/144797
Bertagna, Giuseppe	Principi per la formazione iniziale degli insegnanti	La scuola dei centennials	Egea		10446/145802
Potestio, Andrea	Il lavoro come esperienza operosa dell'uomo	La scuola tra valori e saperi etico-sociali. Politiche culturali e pratiche educative	Pensa Multimedia		10446/147448
Zatti, Alberto	La comunicazione interpersonale e intergenerazionale: la differenza fra generazioni	La comunicazione interpersonale e intergenerazionale nell'era 4.0	Marcianum Press		10446/148933
Zatti, Alberto	Tenerezza e violenza nel maschile	Le radici culturali della violenza. Per una comunità di adulti responsabili	Lubrino Editore srl		10446/148935
Consolandi, Elisa	Valorizzazione culturale e sistemi di mapping: le mappe rupestri della Valle Camonica	La geografia a Bergamo: nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping	A.Ge.I (Associazione dei Geografi Italiani)		10446/149385
Sotgiu, Igor; Braibanti, Paride	Le emozioni	Psicologia generale per le professioni medico-sanitarie	Utet		10446/149452
Albano, Roberto; Curzi, Ylenia; Radin, Arianna	Social Work Assessment and Information Systems: A Critique of Managerialist Models and an Agenda for an Alternative Approach	Performance Appraisal in Modern Employment Relations. An Interdisciplinary Approach	Springer Nature		10446/149500
Camerota, Michele; Giudice, Franco; Ricciardo, Salvatore	Lettera a D. Benedetto Castelli 21 dicembre 1613	Le Opere di Galileo Galilei - Appendice. Volume IV. Documenti	Giunti		10446/149582
Digennaro, Simone; Lowther, Mark; Borgogni, Antonio	The SATSport model: An applied and adaptive approach to grassroot sport organisations' governance arrangements	Research Handbook on Sports Governance	Edward Elgar	CQIA	10446/149804
Cunliffe, Ann L.; Gorli, Mara; Ivaldi, Silvia; Scaratti, Giuseppe	Emotions as inspiration for reflexivity in action research	Action Research in a Relational Perspective: Dialogue, Reflexivity, Power and Ethics	Routledge		10446/149942
Lazzari, Marco; Baroni, Federica; Greco, Andrea; Palena, Nicola	Minori e Internet: note metodologiche per la somministrazione di un questionario dalla scuola primaria alla secondaria	Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali	Sestante	CQIA	10446/150552

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Baroni, Federica; Greco, Andrea; Lazzari, Marco	Utenti di Internet sempre più giovani: indagine sull'uso del digitale tra gli alunni della scuola primaria	Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali	Sestante	CQIA	10446/150554
Bonomo, Mariana; Melotti, Giannino; Pivetti, Monica	"As artimanhas da exclusão" nas representações sociais de mulher cigana entre brasileiros e italianos	Desafios e Soluções da Sociologia	Atena Editora		10446/150738
Bianquin, Nicole; Sacchi, Fabio	Considerare strategicamente la tematica della disabilità in classe. Progettare interventi educativi utilizzando gli albi illustrati come strumenti di mediazione e di conoscenza	Didattica e inclusione scolastica. Ricerche e pratiche in dialogo	Franco Angeli		10446/150915
Bertagna, Giuseppe	Le ragioni dell'educazione e la 'specialità pedagogica' della pedagogia speciale	La pedagogia speciale in dialogo con le altre discipline. Intersezioni, ibridazioni e alfabeti possibili	Guerini Scientifica		10446/151002
Besio, Serenella; Caldin, Roberta	Espressioni delle identità della Pedagogia Speciale	La pedagogia speciale in dialogo con altre discipline. Intersezioni, ibridazioni e alfabeti possibili	Guerini Scientifica		10446/151342
Besio, Serenella	10P, 6A, 1Q. Innovazione tecnologica e modelli di disabilità	La pedagogia speciale in dialogo con altre discipline. Intersezioni, ibridazioni e alfabeti possibili	Guerini Scientifica		10446/151344
Ricciardo, Salvatore	The Royal Society and its Venetian Fellows (1670s-1730s). A Preliminary Study	Di stelle, atomi e poemi. Verso la Physis	Aracne		10446/151410
Bocchi, Gianluca; Ceruti, Mauro	Fra il tempo e l'eternità. Forme della scienza e della filosofia	L'esercizio della meraviglia. Studi in onore di Alfonso M. Iacono	ETS		10446/152142
Sandrone, Domenica Giuliana	Lo Sguardo Educativo. Saper motivare	Saper motivare i ragazzi	Marcianum		10446/152204
Bianquin, Nicole	La valutazione dei sistemi formativi e dei soggetti in formazione	Insegnare e apprendere. Itinerari pedagogici e didattici nella scuola dell'infanzia e primaria	ETS		10446/152830
Bocchi, Gianluca	I processi politico-culturali nelle società di accoglienza dinanzi agli scenari attuali delle migrazioni internazionali	Richiedenti asilo e rifugiati fra clinica e territorio	Edizioni del Colibrì		10446/152981
Giberti, Chiara; Viale, Matteo	L'impatto del gap linguistico nelle performance degli studenti madrelingua e non madrelingua italiana: dai risultati delle prove INVALSI al lavoro in classe	Uno sguardo sulla scuola. Il Seminario "I dati INVALSI: uno strumento per la ricerca"	Franco Angeli		10446/153071
Palena, Nicola; Greco, Andrea	Personalità e uso delle nuove tecnologie	Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali	Sestante	CQIA	10446/153097

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Gandolfi, Paola	Calligrafia	What a wonderful world. La lunga storia dell'ornamento tra arte e natura	Skira	10446/153224
Facoetti, Andrea; Franceschini, Sandro; Gori, Simone	Role of Visual Attention in Developmental Dyslexia	Developmental Dyslexia across Languages and Writing Systems	Cambridge University Press	10446/153272
Lizzola, Ivo	Padri e detenuti	Frammenti autobiografici dal carcere. Laboratori di scrittura sulla paternità tra uomini detenuti e uomini liberi	Franco Angeli	10446/153304
Lizzola, Ivo; Dighera, Bruna	Comunità territoriali di relazioni riparative	La giustizia riparativa: psicologia e diritto per il benessere di persone e comunità	Carocci	10446/153306

**Curatele (7)**

Curatore	Titolo	Editore	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Barbetta, Pietro; Telfener, Umberta	Complessità e psicoterapia. L'eredità di Luigi Boscolo e Gianfranco Cecchin	Raffaello Cortina		10446/142998
Magni, Francesco	La pedagogia tra educazione e formazione. Contributi per la continuazione di un dibattito	Edizioni Studium		10446/144793
Ottaviano, Cristiana	Le radici culturali della violenza. Per una comunità di adulti responsabili	Lubrina Bramani		10446/149862
Lazzari, Marco; Ponzoni, Alice	Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali	Sestante	CQIA	10446/150550
Besio, Serenella; Caldin, Roberta	La pedagogia speciale in dialogo con altre discipline. Intersezioni, ibridazioni e alfabeti possibili	Guerini Scientifica		10446/151380
Bianquin, Nicole; Cinotti, Alessia	La pedagogia speciale in dialogo con la medicina. Prima parte	La Scuola		10446/151502
Cinotti, Alessia; Bianquin, Nicole	La pedagogia speciale incontra le tecnologie. Seconda parte	La Scuola		10446/151524

**Atti di convegno (17)**

Autore	Titolo	Nome Convegno	Luogo Convegno	Centro di Ateneo	Cod. Aisberg
Beccuti, Marco; Cazzaniga, Paolo; Pennisi, Marzio; Besozzi, Daniela; Nobile, Marco S.; Pernice, Simone; Russo, Giulia; Tangherloni, Andrea; Pappalardo, Francesco	GPU Accelerated Analysis of Treg-Teff Cross Regulation in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis	Euro-Par 2018: 24th International European Conference on Parallel and Distributed Computing, Turin, Italy, 27-28 August 2018	Turin (Italy)		10446/136038

Tangherloni, Andrea; Rundo, Leonardo; Spolaor, Simone; Nobile, Marco S.; Merelli, Ivan; Besozzi, Daniela; Mauri, Giancarlo; Cazzaniga, Paolo; Liò, Pietro	High Performance Computing for Haplotyping: Models and Platforms	Euro-Par 2018: 24th International European Conference on Parallel and Distributed Computing, Turin, Italy, 27-28 August 2018	Turin (Italy)	10446/136040
Morganti, Francesca; Sabattini, Paola; Casale, Roberto	Can Motor and Cognitive Rehabilitation Work Together? The Example of Spatial Disorientation Treatment After Stroke	4th International Workshop on ICTs for Improving Patients Rehabilitation Research Techniques, REHAB 2016	Lisbon, Portugal	10446/138982
Magni, Francesco	Apprenticeships and Universities: delays, urgencies, perspectives from an Italian point of view	Contemporary Apprenticeship Reforms and Reconfigurations (8th International INAP Conference)	University of Konstanz, Germany	10446/140437
Fusi, Giulia; Zanetti, Marina; Ferrari, Elena; Rozzini, Luca; Paladino, Anna; Antonietti, Alessandro; Rusconi, Maria Luisa	CREC (CReativity in Everyday life Challenges), a new cognitive stimulation programme for patients affected by Mild Cognitive Impairment: a pilot study	EC3 - 3rd MIC Conference, 20-22 June 2019, Marconi Institute for Creativity, Bologna, Italy	Bologna (Italy)	10446/142133
Nobile, Marco S.; Vlachou, Thalia; Spolaor, Simone; Cazzaniga, Paolo; Mauri, Giancarlo; Pelicci, Pier Giuseppe; Besozzi, Daniela	ProCell: Investigating cell proliferation with Swarm Intelligence	CIBCB 2019: 16th IEEE Conference on Computational Intelligence in Bioinformatics and Computational Biology, Certosa di Pontignano, Siena, 9-11 July 2019	Certosa di Pontignano (Italy)	10446/144672
Nobile, Marco S.; Cazzaniga, Paolo; Ashlock, Daniel A.	Dilation Functions in Global Optimization	IEEE CEC 2019: Congress on Evolutionary Computation, Wellington, New Zealand, 10-13 June 2019	Wellington (New Zealand)	10446/144676
Spolaor, Simone; Tangherloni, Andrea; Rundo, Leonardo; Cazzaniga, Paolo; Nobile, Marco S.	Estimation of kinetic reaction constants: exploiting reboot strategies to improve PSO's performance	CIBB 2017: Computational Intelligence Methods for Bioinformatics and Biostatistics, 14th International Meeting, Cagliari, Italy, September 7-9, 2017	Cagliari (Italy)	10446/144736
Rundo, Leonardo; Tangherloni, Andrea; Galimberti, Simone; Cazzaniga, Paolo; Woitek, Ramona; Sala, Evis; Nobile, Marco S.; Mauri, Giancarlo	HaraliCU: GPU-powered Haralick feature extraction on medical images exploiting the full dynamics of gray-scale levels	PaCT 2019: Parallel Computing Technologies, 15th International Conference, Almaty, Kazakhstan, August 19-23, 2019	Almaty (Kazakhstan)	10446/144738

*Dipartimento di SCIENZE UMANE E SOCIALI*

Scaglia, Evelina	La corresponsabilità educativa nella "scuola-vita" di Marco Agosti: contro la mimetizzazione del fanciullo	Comunità e corresponsabilità educativa. Convegno SIPED	Milano, Università Cattolica		10446/148467
Borgogni, Antonio	La corporeità come sfondo integratore: il caso dell'indirizzo sportivo del Liceo Scientifico "Roiti" di Ferrara	Alla ricerca di una Scuola per tutti e per ciascuno. Impianto istituzionale e modelli educativi, Roma, 13-14 Giugno 2018	Roma (Italia)	CQIA	10446/150028
Borgogni, Antonio	La corporeità nella scuola: modelli, polisemie, vicarianze in un'ottica pedagogica integrale	Convegno Nazionale SIPED: "La scuola tra saperi e valori etico-sociali. Politiche culturali e pratiche educative", Bari, 18-19 Ottobre 2018	Bari (Italia)	CQIA	10446/150030
Agatolio, Francesca; Moro, Michele; Menegatti, Emanuele; Pivetti, Monica	A critical reflection on the expectations about the impact of educational robotics on problem solving capability	IAS-15: The 15th Intelligent Autonomous Systems Conference, Baden-Baden, Germany, June 11-15, 2018	Baden-Baden (Germany)		10446/150742
Beraldo, G.; Di Battista, S.; Badaloni, S.; Menegatti, E.; Pivetti, M.	Sex differences in expectations and perception of a social robot	2018 IEEE Workshop on Advanced Robotics and its Social Impacts, ARSO 2018	Genova, Italy		10446/150744
Sandrone, Domenica Giuliana	Le competenze richieste e le modalità di reclutamento in un quadro internazionale	Formazione e sviluppo professionale del docente. Modelli, pratiche, sistemi a confronto. III conferenza della ricerca educativa e pedagogica	Dipartimento di Scienze umane e sociali - Università di Bergamo		10446/152196
Lazzarini, Anna	Re-imagining the urban experience in the global era	La ciudad: imágenes e imaginarios. Actas del Congreso Internacional Interdisciplinar celebrado en la Facultad de Humanidades, Comunicación y Documentación	Madrid - Spain		10446/152817
Cascella, Clelia; Giberti, Chiara	Order of factors in multiplying decimal numbers and gender differences: a comparison of tasks	CERME11: Eleventh Congress of the European Society for Research in Mathematics Education, Utrecht, The Netherlands, 6-10 February 2019	Utrecht (The Netherlands)		10446/153058



**II.B Centri di Ateneo**

Università degli studi di Bergamo



## Relazione attività di ricerca e terza missione

Anno 2019

**C.A.V. Centro Arti Visive**

via Pignolo 123 - Bergamo

Direttrice: prof.ssa Franca Franchi  
centroartivisive@unibg.it

*<https://www.unibg.it/ricerca/strutture-ricerca/centri-ateneo/cav>*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti della del Comitato Scientifico e della Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
  - 3.1. Progetti di ricerca in corso attivati in esercizi precedenti
- 4. Risultati dell'attività di ricerca**
  - 4.1. Prodotti della ricerca
  - 4.2. Attività di divulgazione scientifica
- 5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 5.1. Public Engagement
- 6. Relazione del direttore**
  - 6.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019
  - 6.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E DELLA GIUNTA

---

**Direttore:** prof. Giovanni Carlo Federico Villa (fino al 30/6/2019)  
prof.ssa Franca Franchi (dal 10/7/2019)

**Membri:** 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

---

Fondato nel 2005, viene diretto fino al 2011 da Alberto Castoldi, allora rettore dell'Università di Bergamo.

Da Centro del Dipartimento di Lettere e Filosofia, dal 1° marzo 2012 diviene Centro di Ateneo di Arti visive. A far data dal 1° aprile 2018, il Centro Arti Visive dell'Università degli Studi di Bergamo viene incardinato presso il Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione.

Il CAV si occupa delle varie declinazioni della cultura visiva e, sempre nel rapporto tra parola e immagine, la sua ricerca spazia dallo studio dei soggetti iconografici e iconologici, alla fotografia, all'immagine filmica e televisiva.

Organizzate attorno a diverse aree di ricerca, le attività del Centro prevedono quanto qui di seguito.

- **Catalogazione dei beni culturali.** Incentrata sull'inventariazione di soggetti nell'ambito delle arti visive, l'attività di schedatura intende creare una sorta di enciclopedia dell'immaginario in stretta connessione con la parola letteraria.
- **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.
- **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 di ricerca multimediale e televisiva.** Il laboratorio si pone come obiettivo lo studio e la creazione di sceneggiature, l'analisi dei testi filmici e delle immagini fotografiche, la conoscenza e l'utilizzo degli strumenti multimediali.

**Tirocinio di teorie e analisi dei processi artistico-letterari.** Il tirocinio, che rientra nel progetto di ricerca elettronico e internazionale ARTE | MODA ARCHIVE del Centro, si rivolge a tutti gli studenti dell'Ateneo. In particolare, agli studenti dei due *curricula* della Laurea Triennale in Lettere e della Laurea Magistrale in CMC. È concepito altresì come ideale avvio di ricerca ai fini dell'elaborazione, dello sviluppo nonché della redazione della prova finale e della tesi magistrale. Il tirocinio si pone come obiettivo la schedatura e l'archivio di immagini relative a dipinti datati dall'inizio del XIV alla fine del XIX secolo, documenti iconografici imprescindibili per la conoscenza della moda e del costume e della loro evoluzione nel corso di oltre cinque secoli. Ogni scheda, una volta supervisionata dallo staff di docenti UniBG e internazionali afferenti al progetto ARTE | MODA ARCHIVE del Centro Arti Visive dell'Università degli Studi di Bergamo, viene archiviata con il nominativo dello studente, del dottorando e/o dello studioso interessato.

### 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 2015/2016
- **Durata del progetto:** 1/12/2015 – 1/12/2019
- **Finanziamento complessivo:** € 120.000

### 4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

#### 4.1 Prodotti della ricerca

I dati sono stati estratti dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Terza Missione.

##### RIVISTE

"Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" n. 20: *Il segreto* (a cura di Raul Calzoni, Michela Gardini, Viola Parente-Čapková), settembre 2019

"Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" n. 21: *Dove va il museo* (a cura di Sara Invernizzi, Arnauld Maillet, Giovanni C.F.Villa), dicembre 2019

##### ARTICOLI IN RIVISTE

AVALLONE, Lucia (2019), *L'invisibile senso della realtà ne "La commissione di Sonallah Ibrahim"*. In "Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" n. 20, *Il segreto* (a cura di Raul Calzoni, Michela Gardini, Viola Parente-Čapková), settembre 2019, pp.4-25

CALZONI, Raul (2019) *"Un infamante segreto di famiglia". L'Operazione Gomorra e la letteratura tedesca del secondo dopoguerra*. In "Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" n. 20, *Il segreto* (a cura di Raul Calzoni, Michela Gardini, Viola Parente-Čapková), settembre 2019, pp.4-23

FRANCHI, Franca (2019), *L'Objet Neutre*. In "Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" n. 20, *Il segreto* (a cura di Raul Calzoni, Michela Gardini, Viola Parente-Čapková), settembre 2019, pp.4-21

VILLA, Giovanni Carlo Federico (2019), *Il museo del futuro, nel passato del museo*. In "Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" n. 21: *Dove va il museo* (a cura di Sara Invernizzi, Arnauld Maillet, Giovanni C.F.Villa), dicembre 2019, pp.4-15

VILLA, Giovanni Carlo Federico (2019), *Palazzo Chiericati e Vicenza. Le metamorfosi di un museo e della sua città*. In ARTIBUS ET HISTORIAE, vol. 80, pp.319-334

VILLA, Giovanni Carlo Federico (2019), *La 'Tulipomania', una cronaca tra Oriente e Occidente*. In OPINIONI NUOVE NOTIZIE, Vol. LVI (XVI nuova serie), n. 5, pp. 22-24

##### MONOGRAFIE

VILLA, Giovanni Carlo Federico; CADORNA, Caterina (2019), *Antonello da Messina*, Milano, Skira

##### CONTRIBUTI IN VOLUME

GRAZIOLI, Elio (2019), "Donald Judd's Specificity" in Baldacci, Cristina; Bertolini, Michele; Esengrini, Stefano; Pinotti, Andrea (a cura di), *Abstraction Matters. Contemporary Sculptors in Their Own Words*, Cambridge, Cambridge Scholars Publishing, pp.95-101

GRAZIOLI, Elio (2019), "Quell'enigma di Cattelan" in Grazioli, Elio; Trevisan, Bianca (a cura di), *Maurizio Cattelan*, Macerata, Quodlibet, vol.39, pp.217-224

GRAZIOLI, Elio (2019), "Celati e Ghirri, scrittura e fotografia" in Belpoliti, Marco; Sironi, Marco; Stefi, Anna (a cura di), *Gianni Celati*, Macerata, Quodlibet, vol.40, pp.469-477

GRAZIOLI, Elio (2019), "Il corpo dell'immagine: Davide Mosconi fotografo di moda" in Donghi, Lorenzo; Enrile, Elisa; Ghersi, Giorgia, *A mezzi termini. Forme della contaminazione dal XX secolo*, Sesto San Giovanni, Mimesis, pp.143-152

GRAZIOLI, Elio (2019), "Blind Date: la lezione delle tenebre" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp.108-127

FRANCHI, Franca (2019), "L'imaginaire de la poupée: le simulacre et la peur / L'immaginario della bambola: il simulacro e la paura" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp.80-97

MAZZOLENI, Elena (2019), "D'indicibles frissons de peur: Alfredo Sainati et le Grand Guignol italien / Brividi indicibili di paura: Alfredo Sainati e il Grand Guignol italiano / Unspeakable schivers of fear: Alfredo Sainati and the Italian Grand Guignol" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp. 142-157

PAGANI, Francesca (2019), "La peur de l'hérédité dans la littérature française du XIXe siècle / La paura dell'ereditarietà nella letteratura francese del XIX secolo" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp.158-173

RAO, Riccardo (2019), "Histoire d'un imaginaire effrayant: loups et lycanthropes entre Moyen Âge et époque moderne" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp.188-207

TESTAVERDE, Anna Maria (2019), "L'orrore teatrale ai confini del possibile: gli 'illusionismi da palcoscenico' tra Ottocento e Novecento" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp.209-223

VILLA, Giovanni Carlo Federico (2019), "Mythologie du supplice, à la limite du visible/ Mitologie del supplizio, sull'orlo del visibile/ At the edges of the visible: mythologies of punishment" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp.224-239

VILLA, Giovanni Carlo Federico (2019), "Battesimo di Cristo di Giovanni Bellini" in D'Onofrio, Monica, *Museo Nazionale. 150 opere d'arte della storia d'Italia*, Milano, Officina Libreria, pp.18-21

## **PREFAZIONI**

FRANCHI, Franca (2019), "Préface / Prefazione" in Franchi, Franca; Glaudes, Pierre, *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, pp.4-5

## **CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO**

VILLA, Giovanni Carlo Federico (2019), *Per una "quieta grandezza". Tra Winckelmann e i Tiepolo, al tramonto di Venezia*. In Agazzi, Elena; Slavazzi, Fabrizio (a cura di), *Winckelmann, l'antichità classica e la Lombardia* (atti del convegno, Bergamo, 11-13 aprile 2018), Roma, Artemide, pp.79-93

## **CURATELE**

BARAUSSE, Manuela; BINOTTO, Margaret; VILLA, Giovanni Carlo Federico (a cura di), *Museo Civico di Palazzo Chiericati. Dipinti, sculture e arti applicate del XIX secolo*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, 2019

FRANCHI, Franca; GLAUDES, Pierre (a cura di), *Faire peur: aux limites du visible / Far paura: ai limiti del visibile*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, 2019

HUMFREY, Peter; MANCINI Vincenzo; TEMPESTINI, Anchise; VILLA, Giovanni Carlo Federico (a cura di) *Giovanni Bellini " il migliore nella pittura " - Atti del Convegno Internazionale di studi Venezia, Fondazione Giorgio Cini 27-28 ottobre 2016*, Venezia, Lineadacqua, 2019

VILLA, Giovanni Carlo Federico (a cura di), *Museo Civico di Palazzo Chiericati. Disegni, tessuti e campionari del Fondo Marasca*, Cinisello Balsamo, Silvana Editoriale, 2019

## 4.2 - Attività di divulgazione scientifica e altre iniziative di terza missione

### CONVEGNO

**Docente Responsabile e relatrice:** Franca Franchi

**Titolo:** *Pio Manzù. La multidisciplinarietà del progetto tra moderno e contemporaneo*

**Luogo e data:** Kilometro rosso (Stezzano), 30/11/2019

### TAVOLA ROTONDA

**Docente Responsabile:** Elio Grazioli

**Titolo:** *Narrazioni. Dalla parola all'immagine: Raymond Carver, "Lo scompartimento"*

**Luogo e data:** Centro Universitario Sportivo (Dalmine), 9/5/2019

### ALLESTIMENTO

**Docente Responsabile:** Franca Franchi, Elio Grazioli

**Titolo:** *Narrazioni. Dalla parola all'immagine: Raymond Carver, "Lo scompartimento"*, mostra fotografica nell'ambito della VIII edizione del Festival Dalmine Maggio Fotografia

**Luogo e data:** Centro Universitario Sportivo (Dalmine), 4-12 maggio 2019

## 5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

---

### 5.1 - 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:** Franca Franchi, Elio Grazioli

**Titolo:** *Narrazioni. Dalla parola all'immagine: Raymond Carver, "Lo scompartimento"*

**Descrizione:** Proseguendo nella collaborazione fra l'Università degli Studi Bergamo e l'assessorato alla cultura di Dalmine, il CAV, in collaborazione con i docenti del curriculum di Lettere in "Moda, Arte, Design, Cultura Visiva" realizza un'esposizione fotografica che si avvale delle esperienze effettuate dagli studenti che, nell'ambito del laboratorio di fotografia, si sono misurati con l'illustrazione fotografica di un racconto dello scrittore americano Raymond Carver intitolato "Lo scompartimento", mettendo alla prova la loro capacità di interpretazione di un testo e di elaborazione di immagini che la manifestino. Il prof. Grazioli poi, da parte sua ha effettuato un'ulteriore interpretazione selezionando le foto dei diversi studenti ed esponendo la sequenza risultante da tale selezione.

**Luogo e data:** C.U.S. Centro Universitario Sportivo - Dalmine, 25/4-12/5/2019

## 6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 6.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

#### Programma Excellence Initiatives dell'Università degli Studi di Bergamo

Responsabile scientifico: Franca Franchi

Titolo progetto: *Paradigmi della creatività*

Bando: Excellence Initiatives 2015/2016

Durata del progetto: 1/12/2015 – 31/12/2019

Il progetto "Paradigmi della creatività" ha legato l'Università degli Studi di Bergamo e Sorbonne Université di Parigi. Sin dall'esordio della sua attività, il gruppo di ricerca –tramite riunioni via skype e 4 seminari *in praesentia* (2 presso UniBG, 2 presso la sede sorboniana) – ha posto in dialogo 16 voci, professori, ricercatori e studiosi di entrambe le sedi, tutti appartenenti all'ambito delle scienze umanistiche: lingue e letterature, la storia dell'arte e della cultura visuale, le discipline dello spettacolo, la storia, il cinema, la musicologia, il fumetto.

Al centro dell'indagine sono stati posti gli "impliciti terrificanti": oggetti, persone, situazioni generatori di paura non identificabili visivamente o fisicamente, la paura senza causa manifesta. L'attenzione è stata posta sul sentimento della paura che germina dai vuoti, dai silenzi, dai cortocircuiti del linguaggio e della rappresentazione, tutti sintomi della sua presenza misteriosa e al contempo sempre carsicamente attiva.

Gli "impliciti terrificanti", di cui il volume rende conto, intendono interpellare il contesto socio-culturale della nostra epoca, al fine di gettare le basi necessarie per la considerazione e comprensione dei diversi fenomeni che si iscrivono nella paura dell'ignoto: secondo alcuni studiosi contemporanei, la paura fondamentale che ci perseguita da sempre.

I risultati della ricerca sono stati pubblicati in un volume trilingue (francese con italiano a fronte, e in appendice tutti i saggi in inglese) edito da SilvanaEditoriale, casa editrice di chiara fama, ampio respiro e diffusione internazionale: *Faire peur: aux limites du visible. 16 réflexions entre histoire, littérature, arts. /Far paura: ai limiti del visibile. 16 riflessioni tra storia, letteratura e arti/Fear: The Boundaries of the Visible*, Cinisello Balsamo, SilvanaEditoriale, 2019, ill. 80, pp. 344.

<https://fr.silvanaeditoriale.it/libro/9788836644780>

#### Attività del Centro

Grazie anche al partenariato con Amministrazioni Comunali, Enti, Fondazioni, Istituzioni culturali e museali di Bergamo e del suo territorio, il Centro Arti Visive di Ateneo è stato protagonista di diverse attività di divulgazione scientifica e culturale, organizzando per la cittadinanza nonché l'intero territorio bergamasco numerose iniziative: esposizioni, tavole rotonde, conferenze e visite guidate. Al contempo, non ha mancato di perseguire alcune iniziative consolidate negli anni, in prima istanza e sempre in partenariato con il Comune di Dalmine, il Festival Dalmine maggio Fotografia 2019 (VIII edizione).

Nel rispetto delle previsioni relative a quelli che dovevano essere i risultati dell'attività di ricerca per l'anno 2019, e quanto alle 2 riviste di classe A afferenti al "Centro di ricerca Arti Visive di Ateneo", entrambe accreditate per l'area CUN 10:

- la rivista elettronica open access, bimestrale, "Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" ha prodotto 2 numeri ed è accreditata per l'intera area CUN 10;
- la rivista annuale e cartacea "Cahiers de littérature française" (i cui contributi sono acquisibili anche online singolarmente e per tutte le riviste sino ad oggi editate) accreditata per l'area CUN 10 ad eccezione del SD 10/D1, per esigenze manifestate dall'editore francese Classiques Garnier sarà pubblicata nel primo trimestre 2020.

Nel corso dell'anno, il Centro Arti Visive di Ateneo 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 banche dati del centro e ospitato come stagisti gli studenti di altre università italiane e straniere.

## 6.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

### Public Engagement

Titolazione: *L'Ex-voto tra arte e devozione*

Responsabile: Elio Grazioli

Date: dal 1° novembre 2020 al 10 gennaio 2021

Luogo: Palazzo Bassi-Rathgeb ("Bernareggi") Via Pignolo 76, Bergamo.

L'iniziativa, che vede come partner la Fondazione Adriano Bernareggi di Bergamo, consiste in un'esposizione che contempla:

- una selezione dalla raccolta di Ex-voto della Fondazione Adriano Bernareggi;
- 4 opere di artisti contemporanei.

A quest'ultimo riguardo:

- il celebre *Ex-voto per Santa Rita da Cascia* di Yves Klein;
- 3 opere, che vanno dalla fotografia all'installazione, sul tema dell'Ex-voto in chiave precipuamente contemporanea. Antonio Biasucci, Maurizio Finotto e PetriPaselli. L'Ex-voto sia nella sua versione devozionale sia in quella contemporanea è divenuto oggetto e argomento di opere d'arte e opera d'arte esso stesso: Biasucci per le sue fotografie; Finotto per le sue installazioni dal risvolto ironico, ma anche, come Ex-voto per artisti "graziati"; PetriPaselli per il suo aspetto espositivo di accumulo organico.

- Inoltre, durante il periodo dell'esposizione, saranno proposti una serie di incontri sul tema tenuti dai docenti dell'Università, ognuno secondo il proprio ambito. Accompagnerà la manifestazione la pubblicazione divulgativa di una guida illustrata bilingue italiano-inglese.

Data l'emergenza COVID19, per il periodo eventuale e necessario nonché previo accordo tra le parti interessate, si prevede:

- la messa online dell'esposizione;
- la messa online di una serie di incontri sul tema tenuti in modalità Teams da parte dei docenti dell'Università;
- la messa in rete della pubblicazione divulgativa ad accompagnamento dell'esposizione virtuale: una guida illustrata bilingue italiano-inglese.

### Esposizioni

A) La Pala di G. P. Lolmo, "La Trinità", Aula Magna (da novembre 2016, per un quadriennio), a cura della Prof.ssa Franchi, in qualità di Delegata del Rettore alle iniziative culturali di Ateneo e alle relazioni con i Poli museali, in funzione della convenzione quadriennale stesa tra la nostra istituzione, l'Università degli Studi di Bergamo, e la direzione della Fondazione Accademia Carrara.

B) Festival Dalmine maggio Fotografia 2020 (IX edizione) è stato sospeso a causa dell'emergenza sanitaria COVID-19.

C) Titolazione: *L'Ex-voto tra arte e devozione*

Responsabile: Elio Grazioli

Date: dal 1° novembre 2020 al 10 gennaio 2021

Luogo: Palazzo Bassi-Rathgeb ("Bernareggi") Via Pignolo 76, Bergamo

Data l'emergenza COVID19, per il periodo eventuale e necessario nonché previo accordo tra le parti interessate, si prevede:

- la messa online dell'esposizione;
- la messa online di una serie di incontri sul tema tenuti in modalità Teams da parte dei docenti dell'Università;
- la messa in rete della pubblicazione divulgativa ad accompagnamento dell'esposizione virtuale: una guida illustrata bilingue italiano-inglese.

### Tavola rotonda

La tavola rotonda nell'ambito del Festival Dalmine maggio Fotografia 2020 (IX edizione) è stata sospesa a causa dell'emergenza sanitaria COVID-19.

## Progetti

Donazione al CAV UniBG da parte di: Gioxe De Micheli

Acquisizione: Fondo Mario De Micheli di Trezzo D'Adda

Responsabile del progetto: Franca Franchi

Spazio allocazione donazione: Museo Bernareggi e piano -1 Palazzo Bassi-Rathgeb Via Pignolo 76, Bergamo

Periodo: permanente

Stante l'acquisizione prevista da parte dal CAV del fondo d'archivio, della biblioteca nonché della collezione di opere scultoree di medio-piccole dimensioni del fondo Mario De Micheli di Trezzo D'Adda, su sollecitazione del Rettore e in accordo la Direzione della Fondazione Bernareggi, la Prof.ssa Franca Franchi, in data 25 febbraio 2020, ha nuovamente incontrato lo studioso Gioxe De Micheli e la sua famiglia stretta a Trezzo d'Adda ai fini della definizione del trasporto del fondo durante i mesi di maggio e giugno.

- Obiettivi del progetto: la consultazione sistematica del contenuto del fondo, lo studio della collezione, la definizione dei contorni del rapporto tra Mario De Micheli – uno dei primi e più autorevoli storici dell'arte italiani – e le Avanguardie storiche.
- Tempi previsti per il progetto di ricerca: 3 step per tre trienni consecutivi.  
Data l'emergenza COVID19, si prevede l'acquisizione, e in prima istanza l'atto notarile tra le parti coinvolte – atto già predisposto presso lo studio notarile UniBG –, il trasporto e l'allocazione solo quando le misure sanitarie lo consentiranno.

## Pubblicazioni

Dall'elenco delle riviste di Classe A per i Settori Concorsuali dell'Area 10 – Valido ai fini del V Quadrimestre ASN 2018-2020 e pubblicato in data 07/04/2020, le riviste afferenti al CAV sono state nuovamente confermate in classe A:

[https://www.anvur.it/wp-content/uploads/2020/04/area10-classea-V\\_Quadrimestre\\_ASN2018.pdf](https://www.anvur.it/wp-content/uploads/2020/04/area10-classea-V_Quadrimestre_ASN2018.pdf)

Quanto al loro accreditamento relativamente all'Area CUN 10:

- La rivista internazionale cartacea "Cahiers de littérature française" (i cui contributi sono acquisibili anche online singolarmente e per tutte le riviste sino ad oggi editate) per l'intera area CUN 10 ad eccezione del S.C. 10/D1;
- La rivista elettronica internazionale open access "Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario" per l'intera area CUN 10.

*Cahiers de littérature française:*

N. 18, uscita del volume il 04/03/2020

<https://classiques-garnier.com/cahiers-de-litterature-francaise-n-18-paroles-et-images.html>

Numero monografico dal titolo *Paroles et images* a cura di Jacques Dürrenmatt

(Sorbonne Université) e Elio Grazioli (Università degli studi di Bergamo), Paris, Classiques Garnier.

N. 19, uscita del volume a dicembre 2020. Numero monografico dal titolo: *Dramaturgies et littératures en voyage* a cura di Elena Mazzoleni (Università degli studi di Bergamo) e Gianni Cicali (Georgetown University, Washington D.C.), Paris, Classiques Garnier.

*Elephant&Castle. Laboratorio dell'immaginario:*

N. 22, uscita a giugno 2020. Numero monografico dal titolo: *Trasparenze*, a cura delle prof.sse Greta Perletti (Università di Trento), Silvia Casini (University of Aberdeen, UK) e Francesca Di Blasio (Università di Trento);

N. 23, Numero speciale uscita a settembre 2020. Numero monografico speciale in occasione del trentennale di *Twin Peaks* dal titolo: *30 anni di Twin Peaks. L'origine della serialità moderna, e primo "black mirror" del nostro tempo*, a cura del dott. Jacopo Bulgarini d'Elci e del prof. Jacques Dürrenmatt (Sorbonne Université);

N. 24, uscita dicembre 2020. Numero monografico dal titolo: *Mimetofobia. Chi ha paura del simile?* a cura della prof.ssa Silvia Pedone (Accademia Nazionale dei Lincei), proff. Giovanni Careri (École des Hautes Études en Science Sociales di Parigi e direttore del Centre d'histoire et théorie des arts) e Benjamin Paul (Rutgers University, New York).



Università degli studi di Bergamo



## Relazione attività di ricerca e terza missione

Anno 2019

### **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*

<https://www.unibg.it/ricerca/strutture-ricerca/centri-ateneo/ccse>

## **INDICE**

---

### **1. Componenti del Comitato Scientifico e della Giunta**

### **2. Finalità**

### **3. Collaboratori alla ricerca**

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

### **5. Risultati dell'attività di ricerca**

5.1. Prodotti della ricerca

5.2. Attività di divulgazione scientifica

### **6. Relazione del direttore**

6.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

6.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Composizione della Giunta triennio 2017/2020

**Presidente:** prof. Stefano Paleari

**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 entiche, 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.

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 corsi a supporto di decision-maker a livello istituzionale, politico, culturale ed economico.

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. 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.

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 Max 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 Giunta 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 diverse 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.

Nel 2019, si è aggiunta alle attività del Centro CCSE anche il coordinamento del progetto di eccellenza di ateneo "Real Cities", in collaborazione con la Harvard University

### 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Assegnisti	4	1

#### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Davide Donina
- **Titolo progetto:** *Comparing Governance Regime Changes in Higher Education: systemic performances, national policy dynamics, and institutional responses. A multidisciplinary and mixed methods analysis*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Stefano Paleari
- **Durata:** 5 mesi
- **Ente finanziatore:** CCSEWELF15

## 4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

---

### RICERCA finanziata da Enti Esterni

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** Osservatorio lombardo sui ranking universitari
- **Ente finanziatore – estremo del bando:** Fondazione Cariplo – extra bando
- **Durata della ricerca:** 1/1/2019 – 31/12/2021
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 300.000
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 300.000
- **Finanziamento complessivo:** € 600.000

### RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile Scientifico:** Remo Morzenti Pellegrini
- **Titolo progetto:** Applicazione per i Consorzi Bim della normativa prevista dal D. Lgs 118/11; accompagnamento di Federbim nel percorso di esclusione all'iscrizione dell'elenco ISTAT; adeguamento dello Statuto Federbim e i suoi regolamenti; predisposizione di bozza di Statuto per i Consorzi
- **Committente:** Federbim – Federazione Nazionale dei Consorzi di Bacino Imbrifero Montano
- **Durata della ricerca:** 15/7/2019 – 30/11/2019
- **Finanziamento:** € 12.000

### CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile Scientifico:** Michele Meoli
- **Titolo progetto:** Here4I Higher Education Research for Italy
- **Ente finanziatore:** Agomir spa
- **Durata della ricerca:** 22/11/19-31/12/2020
- **Finanziamento:** € 3.000

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 5.1 – Prodotti della ricerca

I dati sono stati estratti dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Terza Missione.

#### ARTICOLI IN RIVISTE

CIVERA, Alice; DONINA, Davide; MEOLI, Michele; VISMARA, Silvio (2019), *Fostering the creation of academic spinoffs: does the international mobility of the academic leader matter?* In *International Entrepreneurship and Management Journal*, on line, pp.1-27

DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11365-019-00559-8>

COLOMBO, Massimo G., MEOLI, Michele; VISMARA, Silvio (2019), *Signaling in science-based IPOs: The combined effect of affiliation with prestigious universities, underwriters, and venture capitalists.* In *Journal of Business Venturing*, vol.34, n.1 (2019), pp.141-177

CUMMING, Douglas John; MEOLI, Michele; VISMARA, Silvio (2019), *Does equity crowdfunding democratize entrepreneurial finance?* In *Small Business Economics*, first online

DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11187-019-00188-z>

CUMMING, Douglas John; MEOLI, Michele; VISMARA, Silvio (2019), *Investors' choices between cash and voting rights: Evidence from dual-class equity crowdfunding.* In *Research Policy*, vol.48, n.8,

pp.1-19

CUMMINGS, Michael E.; RAWHOUSER, Hans; VISMARA, Silvio; HAMILTON, Erin L (2019), *An equity crowdfunding research agenda: evidence from stakeholder participation in the rulemaking process*. In *Small Business Economics*, online  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11187-018-00134-5>

DARAI, C.; HEITOR, M.; MEOLI, M.; PALEARI, S. (2019), *Policy turnaround: Towards a new deal for research and higher education. Governance, evaluation and rankings in the big data era*. In *Higher Education Quarterly*, vol.73, n.1, pp.3-9

HORTA, Hugo; CATTANEO, Mattia; MEOLI, Michele (2019), *The impact of Ph.D. funding on time to Ph.D. completion*. In *Research Evaluation*, vol.28, n.2, pp.182-195

HUANG, Winifred; MEOLI, Michele; VISMARA, Silvio (2019), *The Geography of Initial Coin Offerings*. In *Small Business Economics*, online  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11187-019-00135-y>

MOLASCHI, Viviana (2019), *Programmazione e organizzazione dell'equità in sanità. L'organizzazione come "veicolo" di eguaglianza*. In *Biolaw Journal*, n.2, pp.51-73

## CONTRIBUTI IN VOLUME

MOLASCHI, Viviana (2019), "Commento all'art. 22 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152" in Ferrara, Rosario; Ferrari Giuseppe Franco (a cura di), *Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia*, Padova, CEDAM, vol.26, pp.863-866

MOLASCHI, Viviana (2019), "Commento all'art. 23 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152" in Ferrara, Rosario; Ferrari Giuseppe Franco (a cura di), *Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia*, Padova, CEDAM, vol.26, pp. 866-872

MOLASCHI, Viviana (2019), "Commento all'art. 24 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152" in Ferrara, Rosario; Ferrari Giuseppe Franco (a cura di), *Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia*, Padova, CEDAM, vol.26, pp. 872-878

MOLASCHI, Viviana (2019), "Commento all'art. 24 bis del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152" in Ferrara, Rosario; Ferrari Giuseppe Franco (a cura di), *Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia*, Padova, CEDAM, vol.26, pp.878-881

MOLASCHI, Viviana; MILONE; Alberta (2019), "Commento all'art. 25 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152" in Ferrara, Rosario; Ferrari Giuseppe Franco (a cura di), *Commentario breve alle leggi in materia di urbanistica ed edilizia*, Padova, CEDAM, vol.26, pp. 881-888

## 5.2 - Attività di divulgazione scientifica

### SEMINARI

**Docenti Responsabili:** Matteo Kalchschmidt e Roberto Pinto

**Titolo del seminario:** *Overview of cardiovascular diseases and treatment*

**Relatore:** Servio Caravita

**Luogo e data:** 6/12/2019

**Docenti Responsabili:** Matteo Kalchschmidt e Roberto Pinto

**Titolo del seminario:** *Congenital hearth disease and psicological issues*

**Relatore:** Valentina Strappa

**Luogo e data:** 13/12/2019

### CICLI DI SEMINARI

**Docente Responsabile:** Michele Meoli

**Titolo del ciclo di seminari:** *Institutional performances, Rankings and New Policies in Higher education: State of the art and future developments*

**Relatore:** John A. Douglass

**Luogo e data:** 1/10/2019-30/11/2019

**Docente Responsabile:** Matteo Kalchschmidt

**Titolo del ciclo di seminari:** Il sistema dei 'Ranking' e la valutazione delle Università

**Relatore:** Mattia Cattaneo

**Luogo e data:** 1/10/2019-1/11/2019

## **6. RELAZIONE DEL DIRETTORE**

---

### **6.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019**

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. 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 2019, hanno partecipato al periodo di studio intensivo, tenutosi tra maggio e giugno 2019, con la partecipazione di 51 studenti. Di questi, 10 afferivano all'Università di Bergamo. Tutti 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 21 interventi seminariali e 7 visite guidate.

Valorizzazione dell'eterogeneità disciplinare e culturale delle Università coinvolte. Questo obiettivo è stato perseguito in tutte le attività del Centro. In particolare, si sottolinea che alla Excellence Initiative "Global Perspective of Public and Private Sector Interaction" abbiano partecipato studenti dell'Università di Bergamo afferenti a 5 corsi di laurea magistrale.

Internazionalizzazione della ricerca, cooperazione con Università straniere, Visiting Professor, e conduzione attività di ricerca applicata nell'ambito degli studi comparativi. Stimolo e chiare direzioni in questo senso sono emerse dall'incontro con i prorettori per l'internazionalizzazione dei due atenei.

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.

Nel 2019, si è aggiunta alle attività del Centro CCSE anche il coordinamento del progetto di eccellenza di ateneo "Real Cities", in collaborazione con la Harvard University.

### **6.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020**

L'organizzazione delle attività del Centro sarà funzionale al raggiungimento degli obiettivi programmati per l'anno 2019, che vengono elencati qui di seguito:

- Progetti di ricerca e di didattica congiunta, in particolare con i partner dell'Università di Augsburg, e avvio di progetti di interscambio di natura didattica e di ricerca con altri interlocutori internazionali;
- Estensione della Excellence Initiative di cui il CCSE è stato promotore (Global Perspective of Public and Private Sector Interaction; Material Culture, Science and Technology; Re-discovering the Sources of Territorial Sustainability). Vista l'esperienza positiva della Excellence Initiative, si intende ampliare l'attività coinvolgendo le Facoltà/dipartimenti di

giurisprudenza delle tre università;

- 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;
- Individuazione delle policy regionali per lo sviluppo attraverso il miglioramento dei sistemi di formazione terziaria (referenti prof. Paleari e Meoli). In questo ambito, all'interno del Progetto "Higher Education Research for Italy (HERE4)".

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**C.E.S.C. Centro sulle dinamiche Economiche,  
Sociali e della Cooperazione**

Via dei Caniana, 2 - Bergamo

Direttore: prof.ssa Annalisa Cristini  
*cesc@unibg.it*

*<https://www.unibg.it/ricerca/strutture-ricerca/centri-ateneo/cesc>*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti della del Comitato Scientifico e Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Collaboratori alla ricerca**
- 4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 5. Risultati dell'attività di ricerca**
  - 5.1. Prodotti della ricerca
  - 5.2. Attività di divulgazione scientifica
- 6. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 6.1. Public engagement
- 7. Relazione del direttore**
  - 7.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019
  - 7.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

**Composizione Giunta** (triennio 2018-2021 dal 01/10/2018 al 30/09/2021)

**Direttore:** prof.ssa Annalisa Cristini

**Vicedirettore:** prof.ssa Elisabetta Bani

**Membri:** prof.ssa Silvia Biffignandi  
prof. Gianluigi Bizioli  
prof. Alberto Brugnoli  
prof. Michele Brunelli  
prof.ssa Elena Cefis  
prof. Gianmaria Martini  
prof.ssa Paola Scevi  
prof.ssa Silvana Signori  
prof.sa 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 seminariali 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

---

### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Marcello Puca
- **Titolo progetto:** Analisi di impatto delle politiche universitarie
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Buonanno
- **Durata:** 1/10/2019 – 30/9/2022
- **Ente finanziatore:** Ateneo- CESC

## 4. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

---

### RICERCA CONTO TERZI

- **Responsabile scientifico:** Gianmaria Martini, Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Analisi dati dei bilanci delle prime 500 imprese della provincia di Bergamo*
- **Ente finanziatore:** Pricewaterhouse Coopers S.p.A.
- **Durata della ricerca:** 1/10/2019 – 31/12/2019
- **Finanziamento:** € 10.000

### CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Silvia Biffignandi
- **Titolo progetto:** *Studio della partecipazione e gradimento evento BergamoScienza tramite indagini*
- **Ente finanziatore:** Associazione BergamoScienza
- **Durata della ricerca:** 26/3/2019 – 31/12/2020
- **Finanziamento:** € 10.000

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

---

### 5.1 Prodotti della ricerca

#### MONOGRAFIA

MASCHERINI, Massimiliano; BISELLO, Martina; SAMEK LODOVICI, Manuela; TORCHIO, Nicoletta; PESCE, Flavia; CRISTINI, Annalisa; ORIGO, Federica; BOSIO, Giulio (2019), *Upward convergence in employment and socioeconomic factors*, Luxembourg, Publications Office of the European Union, pp.76, [online](#)

#### CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

CRISTINI, Annalisa; GRASSEN, Mara; SIGNORI, Silvana (2019), *Cooperative e imprese for-profit a confronto: il caso Italiano*. In AA.VV., *XIII Colloquio Scientifico sull'impresa sociale: i paper* (atti del 13° Colloquio scientifico sull'impresa sociale, Roma, 24-25 maggio 2019), Trento, Iris Network, pp.1-17

### 5.2 Attività di divulgazione scientifica

#### CONVEGNI

**Docente responsabile:** Paola Scevi

**Titolo del convegno:** *Protezione internazionale e diritto penale*

(evento co-organizzato nell'ambito del Master di II livello in *Diritto delle Migrazioni*, in collaborazione con ICMC - International Catholic Migration Commission di Ginevra (delibera GIUNTA CESC 26/03/19 per autorizzazione logo)

**Data:** 24/5/2019

#### WORKSHOP

**Docente responsabile:** Silvia Biffignandi, Annamaria Bianchi

**Titolo della giornata di studio:** *ITSEW 2019 International Total Survey Error Workshop*

(evento co-organizzato con il Dip. SAEMQ nell'ambito del gruppo di ricerca del centro CESC - CASI - Centro per le analisi statistiche e le indagini campionarie)

**Data:** 10 e 12/6/2019

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

---

### 6.1 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:** Annalisa Cristini

**Titolo dell'attività:** *Bergamo città d'Europa*

**Breve descrizione:** Il convegno ruota attorno all'importanza economico-sociale della partecipazione all'UE e all'eurozona. I vari contributi dei relatori mettono a fuoco la rilevanza delle istituzioni europee e le prospettive per il prossimo futuro. In un territorio aperto agli scambi commerciali e culturalmente internazionalizzato anche grazie alla crescita dell'Università, il convegno vuole offrire un momento di riflessione sul ruolo dell'Europa, sulle criticità emerse negli ultimi anni e sui cambiamenti necessari per superarle

**Data:** 4/2/2019

**Docente Responsabile:** Silvana Signori

**Titolo dell'attività:** *Per un futuro sostenibile: conoscere significa agire*

**Breve descrizione:** Il progetto prevede un ciclo di 5 incontri realizzati grazie alla collaborazione con l'Associazione Culturale Il Testimone con sede in Parre (Bg).

Durante questi 5 incontri sono stati affrontati alcuni temi messi in luce dall'Enciclica "Laudato Si" di Papa Francesco. Ogni incontro ha previsto una relazione introduttiva da parte di esperti e studiosi seguita da dibattiti con la popolazione di vari comuni della Alta Valle Seriana, facilitati anche dalla presenza di operatori "testimoni" locali. L'organizzazione dell'evento ha visto la collaborazione di CAI - Sezione "Rino Olmo" di Clusone, Associazione La Sorgente - Cerete, Slow Food Bergamo, Associazione LUMEN - Gandino. Ha inoltre ricevuto il patrocinio del Comune di Parre, Comune di Clusone, Comune di Villa d'Ogna, Comune di Ponte Nossa, Comunità Montana Valle Seriana, Parrocchia San Giorgio Martire - Ardesio, Parrocchia San Matteo Apostolo - Villa d'Ogna.

**Data:** 26/10/2019 - 24/01/2020

## 7. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

Si è concluso il progetto di ricerca per Confcooperative "La produttività nelle cooperative. Il ruolo degli aspetti organizzativi e delle nuove tecnologie". La presentazione del rapporto è slittata ad inizio 2020 e poi ulteriormente posticipata a data da destinarsi a causa dell'emergenza COVID-19.

Si è conclusa la ricerca per BergamoScienza sul livello di soddisfazione dei partecipanti a BergamoScienza 2019 e le aspettative sul futuro. L'indagine è stata realizzata online durante il festival, in accordo con gli organizzatori. Sono state raccolte 1670 interviste. E' stato redatto un rapporto che verrà diffuso tramite i canali di diffusione del Bergamo Science Center e verrà probabilmente presentato/diffuso in occasione del Festival BergamoScienza 2020.

Sono state svolte Attività PE relative al ventennale dell'Eurozona e un ciclo di incontro sulla sostenibilità.

Redazione del progetto Making New Technology a Social Good per la partecipazione al bando della Fondazione Cariplo RICERCA SOCIALE - SCIENZA TECNOLOGIA E SOCIETÀ

Redazione del progetto per la partecipazione al bando *Nuove economie di comunità*, della Fondazione Istituti Educativi Bergamo. Il CESC partecipa come partner al progetto intitolato *Una rete per costruire una economia della persona e della sostenibilità* coordinato dal Bio-Distretto dell'agricoltura Sociale di Bergamo.

Il CESC sarà responsabile della macroarea denominata "Osservatorio".

Avanzamenti relativi al progetto interdisciplinare sui temi della finanza e dello sviluppo in Etiopia: incontri con i nuovi referenti per l'Internazionalizzazione della Wolaita Sodo University, proposta Erasmus + e rafforzamento capacità di collaborazione a più ampio respiro anche nell'ambito della ricerca.

Rivista "Savings and development": rilancio della rivista grazie ad uno special issue in pubblicazione. Decisa la sottoscrizione della piattaforma Scholastica che curerà anche le pubblicazioni oltre alla raccolta delle submissions e la corrispondenza con gli autori.

## 7.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

- Ricerca per Confcooperative su *Le banche di credito cooperativo* (referente: Annalisa Cristini)
- Progetto internazionale Ci-RES, Création de Capacités institutionnelles d'Intégration des Réfugiés dans l'Enseignement Supérieur, nell'ambito dell'Azione KA2 Erasmus + coordinato dall'Université Mohammed Lamine Débaghine de Sétif 2, Algeria e, per la parte europea, oltre al CESC, il consorzio UNIMED – Unione delle Università del Mediterraneo, Roma, l'Universidad de La Rioja, Logroño, Spagna; Universidad de la Coruna, A Coruña, Spagna; Université Paris 1 Panthéon Sorbonne, Francia. I partner algerini sono: il Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique ; l'Université de Tizi-Ouzou ; l'Université d'Ouargla e l'Université de Bejaia. Si tratta di un progetto interuniversitario ed interdisciplinare che mira alla creazione ed alla elaborazione di politiche e di strategie istituzionali di integrazione, volte favorire l'accesso all'istruzione superiore di soggetti in possesso dello status di rifugiato per motivi umanitari in Europa ed in Algeria (referente: Michele Brunelli)
- Progetto interdisciplinare sui temi della finanza e dello sviluppo in Etiopia: anche se l'incertezza legata alla pandemia Covid-19 non consente di ipotizzare missioni sul campo a breve sia di tipo organizzativo sia di ricerca, potrebbero tuttavia aprirsi nuovi fronti di collaborazione a distanza (referente: Laura Viganò)
- Rivista Savings&Development: si procede al passaggio degli articoli pregressi della rivista sulla piattaforma Scholastica, al caricamento degli articoli già accettati e non ancora pubblicati e a un rilancio della rivista con intensificazione della sua visibilità tra le riviste open-access. Su questo fronte è in corso una collaborazione con la biblioteca di Economia dell'Università di Bergamo (referente: Laura Viganò)
- Collaborazione con Cattedra Unesco Il CESC, insieme alla Cattedra Unesco e in collaborazione con il corso di laurea DUMCI, il Master in Diritto delle Migrazione e in partenariato con ASviS (Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile) proporrà, per il quadriennio 2020-2023, studi, ricerche e relative attività di diffusione e comunicazione dei risultati, riguardo alle condizioni, i processi e i mezzi per il raggiungimento dei SDGs, nonché alla disseminazione e promozione delle pratiche sostenibili. In questo quadro il CESC collaborerà con la Cattedra Unesco per valorizzare, in linea con i progetti del Centro OCSE per l'imprenditoria, le PMI, le regioni e le città (Centre for Entrepreneurship, SMEs, Regions and Cities), le esperienze del territorio di Bergamo e provincia. Nello specifico, le attività previste riguardano:
  - Lo studio, basato sulle esperienze locali di successo, di modelli pilota finalizzati a favorire l'integrazione e l'inclusione dei migranti.
  - La misura, a livello territoriale, delle attività relative alla protezione dei diritti dell'uomo e al raggiungimento dei SDGs, e approfondimenti anche con riguardo ai diversi livelli di governo coinvolti.
  - Lo studio della sostenibilità legata agli stili di vita e ai consumi delle comunità.
  - L'analisi della sostenibilità finanziaria e il ruolo del settore bancario

Università degli Studi di Bergamo



## Relazione attività di ricerca e terza missione

Anno 2019

### **C.Q.I.A. - Centro per la Qualità dell'Insegnamento e dell'Apprendimento**

Via Dei Caniana 2 - Bergamo

Direttore: prof. Giuseppe Bertagna  
[giuseppe.bertagna@unibg.it](mailto:giuseppe.bertagna@unibg.it)  
[cqia@unibg.it](mailto:cqia@unibg.it)

<https://www.unibg.it/ricerca/strutture-ricerca/centri-ateneo/cqia>

## **INDICE**

---

### **1. Componenti della Giunta**

### **2. Finalità**

### **3. Collaboratori alla ricerca**

### **4. Progetti di ricerca**

### **5. Risultati dell'attività di ricerca**

5.1 Attività di divulgazione scientifica (convegni, seminari, workshops)

5.2 Prodotti dell'attività di ricerca

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

6.1 Attività di Public Engagement

6.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

### **7. Relazione del direttore**

7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

7.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 1. COMPONENTI DELLA GIUNTA

---

**Direttore:** Prof. Giuseppe Bertagna

**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. COLLABORATORI ALLA RICERCA

---

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
BORSE DI STUDIO E RICERCA	0	1

### BORSE DI STUDIO attivate nel 2019

- **Titolo progetto:** *Analisi e benchmarking della comunicazione istituzionale dell'ateneo in relazione alle azioni di orientamento in entrata e in uscita,*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Giuliana Sandrone
- **Durata:** 6 mesi
- **Ente finanziatore:** Università degli Studi di Bergamo-Servizio ricerca e traferimento tecnologico

## 4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

---

### 4.1 Progetti di ricerca iscritti a bilancio nel 2019

#### RICERCA finanziata dal Centro

- **Responsabile scientifico:** Giuseppe Bertagna
- **Titolo progetto:** *Orientamento e accompagnamento operativo all'apprendistato formativo di III livello*
- **Durata della ricerca:** gennaio 2019 - gennaio 2021
- **Finanziamento complessivo:** € 90.000
  
- **Responsabile scientifico:** Marco Lazzari
- **Titolo progetto:** *Progetto educativo all'intercultura: confini, migrazioni, identità e differenze. Approcci teorico-concettuali, metodi e strumenti applicativi*

- **Durata della ricerca:** marzo 2019 - settembre 2021
- **Finanziamento complessivo:** € 16.500

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 5.1 Attività di divulgazione scientifica (convegni, seminari, workshops)

#### CICLI di SEMINARI

**Docente Responsabile:** Francesco Lo Monaco

**Titolo del seminario:** *Insegnamento delle materie letterarie nella scuola secondaria di I e II grado e nuove tecnologie Università e Scuola in ricerca-azione*

**Luogo e data:** sedi Università degli Studi Bergamo

### 5.2 Prodotti della ricerca

#### ARTICOLI IN RIVISTA

Borgogni, Antonio; *Gli spazi pubblici come luoghi educativi: autonomia, mobilità indipendente e stili di vita attivi nei bambini*, PEDAGOGIA OGGI, Aisberg 10446/142186

Borgogni, Antonio; *Modelli e ricerche sulla mobilità attiva nella scuola primaria*, FORMAZIONE & INSEGNAMENTO, Aisberg 10446/150026

#### CAPITOLI IN VOLUME

Digennaro, Simone; Lowther, Mark; Borgogni, Antonio *The SATSport model: An applied and adaptive approach to grassroots sport organisations' governance arrangements*, in Research Handbook on Sports Governance, Aisberg 10446/149804

Lazzari, Marco; Baroni, Federica; Greco, Andrea; Palena, Nicola; *Minori e Internet: note metodologiche per la somministrazione di un questionario dalla scuola primaria alla secondaria*, in Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali, Aisberg 10446/150552

Baroni, Federica; Greco, Andrea; Lazzari, Marco; *Utenti di Internet sempre più giovani: indagine sull'uso del digitale tra gli alunni della scuola primaria*, in Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali, Aisberg 10446/150554

Palena, Nicola; Greco, Andrea; *Personalità e uso delle nuove tecnologie*, in Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali; Aisberg 10446/153097

Azzalini, Marco; *Autodeterminazione terapeutica, consensualità nella relazione di cura, integrità della persona: per una lettura "espansiva" dell'art. 1 della Legge 219/17*. In Commentario del codice civile; Delle persone; Leggi collegate; vol. II; Aisberg 10446/153254

#### CURATELE

Lazzari, Marco; Ponzoni, Alice; *Palcoscenici dell'essere. Le comunicazioni di bambini e adolescenti nelle piazze virtuali*; Aisberg 10446/150550

#### ATTI DI CONVEGNO

Borgogni, Antonio; *La corporeità come sfondo integratore: il caso dell'indirizzo sportivo del Liceo Scientifico "Roiti" di Ferrara* in Alla ricerca di una Scuola per tutti e per ciascuno. Impianto istituzionale e

modelli educativi. Atti del Convegno Internazionale SIRD, Roma, 13-14 giugno 2018; Aisberg 10446/150028

Borgogni, Antonio, *La corporeità nella scuola: modelli, polisemie, vicarianze in un'ottica pedagogica integrale* in La scuola tra saperi e valori etico-sociali. Politiche culturali e pratiche educative - Atti del Convegno Nazionale SIPED Bari, 18-19 Ottobre 2018; Aisberg 10446/150030

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

---

### 6.1 Public Engagement

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

NB: I progetti finanziati dall'Ateneo con il bando PE vanno asteriscati con \*

**Docente Responsabile:** Marco Lazzari

**Titolo dell'attività:** *Piazze reali e piazze virtuali* \*

**Breve descrizione:** Presentazione pubblica dei risultati della IV campagna di indagine promossa dall'Osservatorio sulla Comunicazione Adolescenziale tra Reale e Virtuale, di cui l'Università di Bergamo è parte all'interno di un protocollo d'intesa in collaborazione con Comune, Provincia, ATS, Diocesi, Fondazione Bergamo nella storia, Coordinamento Comitati Genitori delle Scuole superiori di Bergamo, Consiglio dei Sindaci della provincia di Bergamo, Medas - Movimento educativo per il diritto allo studio.

**Data:** 20 dicembre 2019

**Docente Responsabile:** Francesco Magni

**Titolo dell'attività:** *La scommessa dell'Istruzione e Formazione Professionale come percorsi di qualità. Condizioni e prospettive\**

**Breve descrizione:** L'Italia ha una dispersione scolastica che tra i 14 e i 16 anni raggiunge il 20% circa e che tra i 18 e i 24 anni è pari al 14,5%, a fronte di una media UE del 10,6%. Le cause di questi dati sono profonde e molteplici. Tra di esse, il pregiudizio culturale che storicamente vede nell'Istruzione e Formazione professionale secondaria e superiore una strada formativa "di serie B o addirittura C", rispetto a quella più tradizionale dei Licei. L'iniziativa mira dunque a interagire con le famiglie del territorio bergamasco tramite 3 incontri rivolti rispettivamente a genitori, studenti e insegnanti della scuola secondaria:

a) per testimoniare la qualità possibile dei percorsi di Istruzione e Formazione Professionale, anche grazie al racconto di *best practices* italiane e internazionali (condivise all'interno di progetti di ricerca europei già avviati);

b) per impostare un orientamento scolastico più rispettoso delle eccellenze di ciascuno, senza schiacciare l'eccellenza solo sul modo "scolastico" di concepirla. In collaborazione con associazioni famigliari, istituzioni scolastiche e centri di Formazione Professionale.

**Date:**

- 25 ottobre 2019 L'leFP come prima scelta: Incontro con i genitori e gli studenti delle scuole secondarie di 1° grado (preadolescenti e adulti)

- 8 novembre 2019: La flessibilità della formazione - Percorsi personalizzati e organizzazione degli insegnamenti nella leFP

- 22 novembre 2019: L'leFP come scuole di eccellenza. Esperienze e opportunità di internazionalizzazione formativa

### 6.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

La formazione professionale continua è definita come attività formative rivolte ai soggetti adulti, occupati o disoccupati, con particolare riferimento alle attività a cui il lavoratore partecipa per autonoma scelta, al fine di adeguare o di elevare il proprio livello professionale, ed agli interventi formativi promossi dalle aziende. Vengono censite solo le attività effettuate in collaborazione con organizzazioni esterne; le

attività non devono essere rivolte a studenti universitari o dottorandi, non devono rilasciare titoli accademici ed è necessario indicare gli eventuali CFP cui danno diritto.

Convegni, conferenze e seminari accreditati per conferire crediti formativi professionali sono evidenziati nel par. 5.1

- **Docente Responsabile:** Giuliana Sandrone
- **Titolo dell'attività:** *"L'istruzione professionale e l'alternanza formativa"*
- **Committente:** Istituto di Istruzione Superiore "Euganeo" di Este (PD),
- **Durata:** I parte aprile-maggio II parte settembre-novembre
- **Finanziamento complessivo:** € 3.800,00
  
- **Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna
- **Titolo dell'attività:** *La scuola come luogo del buon conflitto: la mediazione e Personalizzare è individualizzare? E individualizzare è personalizzare? Riflessioni pedagogiche, epistemologiche e didattiche*
- **Committente:** IISS Ettore Majorana di Seriate
- **Durata:** 20 e 21/05/2020
- **Finanziamento complessivo:** € 2.400,00
  
- **Docente Responsabile:** Cristina Casaschi
- **Titolo dell'attività:** *Una Classe per Imparare,*
- **Committente:** IS "G. Terragni" di Olgiate Comasco (CO)
- **Durata:** luglio - dicembre
- **Finanziamento complessivo:** € 3.500,00

#### ALTA FORMAZIONE

- **Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna
- **Titolo dell'attività:** Prove tecniche di valutazione fattoriale
- **Committente:** CQIA
- **Ente esterno:** Reti di ambito della Provincia di Bergamo e Spaggiari SPA
- **Durata:** aprile 2019 - settembre 2019

#### CORSI DI FORMAZIONE PER INSEGNANTI

- **Docente Responsabile:** Federica Venier
- **Titolo dell'attività:** Capire la grammatica: la teoria della valenza
- **Committente:** CQIA
- **Durata:** ottobre 2019 - dicembre 2019
- **Finanziamento iscritti:** € 1.500,00
  
- **Docente Responsabile:** Barbara Grespi
- **Titolo dell'attività:** Didattica del cinema ed educazione visuale
- **Committente:** CQIA
- **Ente esterno:** Reti di ambito della Provincia di Bergamo e Spaggiari SPA
- **Durata:** novembre 2019 - gennaio 2020
- **Finanziamento iscritti:** € 1.200,00
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** Numeri e figure con la piegatura della carta [online]
- **Committente:** CQIA
- **Durata:** novembre 2019 - giugno 2020
- **Finanziamento iscritti:** € 12.662,00

- **Docente Responsabile:** Giuseppe Bertagna
- **Titolo dell'attività:** Matematica dinamica: numeri e figure con la piegatura della carta e con GeoGebra
- **Committente:** CQIA
- **Durata:** ottobre 2019 - dicembre 2019
- **Finanziamento iscritti:** € 1.740,00
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** Summer School
- **Committente:** CQIA Matnet – Ufficio scolastico regionale
- **Durata:** dal 2.9.2019 al 4.9.2019
- **Finanziamento complessivo:** € 8.900,00
  
- **Docente Responsabile:** Adriana Gnudi
- **Titolo dell'attività:** Corso laboratorio PNLs – per i docenti delle scuole
- **Committente:** CQIA Matnet
- **Durata:** da marzo a giugno 2019
- **Finanziamento complessivo:** € 5.425,00

## 7. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 7.1 Obiettivi principali realizzati nel 2019

Nel corso del 2019 è stato avviato il IV ciclo del Corso di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno (DM 30 settembre 2011) relativo all'a.a. 18/19, le attività sono iniziate nel mese di agosto 2019, la prova finale inizialmente prevista per marzo 2020 è stata prorogata a maggio 2020.

Gli iscritti ai 4 livelli di scuola sono:

Infanzia: posti disponibili 50	iscritti effettivi 31
Primaria: posti disponibili 100	iscritti effettivi 100
Secondaria di I grado: posti disponibili 50	iscritti effettivi 50
Secondaria di II grado: posti disponibili 100	iscritti effettivi 100

Come previsto dalla normativa sono stati ammessi in sovrannumero:

Infanzia	1 corsista
Secondaria di I grado	1 corsista

Sono stati attivati 4 corsi di formazione rivolti ai docenti delle scuole infanzia – primaria – secondaria di e II grado tra quelli offerti e gestite 2 attività formative su commessa di enti esterni.

È stato avviato il progetto *Orientamento e accompagnamento operativo all'apprendistato formativo di III livello* che prevede il coinvolgimento di 3 collaboratori impegnati nella sperimentazione dell'apprendistato di III livello presso diversi corsi di studio dell'Ateneo.

Sono state realizzate 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.

Anche per il 2019 sono state realizzate per MATNET CQIA le attività di formazione richieste dalle scuole/reti di scuole e della SUMMER SCHOOL nell'ambito della matematica.

## **7.2 Obiettivi da realizzare a breve-medio termine, relative azioni strategiche e presumibili fonti di finanziamento**

Nell'anno 2020 il CQIA sarà impegnato nel conseguimento dei seguenti obiettivi:

1. Attivazione e gestione del V ciclo del Corso di specializzazione per le attività di sostegno 2019/2020
2. Organizzazione di attività di formazione iniziale e in servizio per docenti delle scuole di ogni ordine e grado e per ambienti di apprendimento non formale e informale, richieste su commessa
3. Organizzazione di attività di supporto (consulenziale on-demand e tramite incontri di formazione) rivolte agli insegnanti delle scuole del territorio in vista del ritorno a scuola dopo l'emergenza della pandemia covid-19 [terza missione, gratuito, su fondi residui del Cqia, per consolidare il servizio dell'università al territorio]
4. Organizzazione di nuove attività di formazione per docenti dell'istruzione terziaria
5. Organizzazione di attività di formazione mirate al personale coinvolto nella promozione delle politiche attive del lavoro e nella certificazione delle conoscenze e delle competenze maturate in ambienti formali, non formali e informali di apprendimento
6. Espletamento del progetto di ricerca-azione su *Orientamento e accompagnamento operativo all'apprendistato formativo di III livello*
7. Diffusione dei risultati delle ricerche finanziate dal CQIA e indirizzate al mondo della scuola e dei Cpi; aggiornamento del sito del CQIA; ampliamento della mailing list dedicata per target differenziati; invio di newsletter per informare gli interessati delle attività di formazione promosse e realizzate dal CQIA
8. realizzazione da parte di Matnet-CQIA delle attività di formazione richieste dalle scuole/reti di scuole (anche per l'eventuale Summer school)
9. Redazione e cura della Rivista online Formazione, lavoro, persona. CQIA/rivista che inaugura il suo 11° anno di vita.

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**C.S.T. Centro studi sul territorio "Lelio Pagani"**

Piazza Rosate, 2 - Bergamo

Direttore: prof.ssa Emanuela Casti  
*cst@unibg.it*

*cst.unibg.it*

## **INDICE**

---

### **1. Componenti della Giunta**

### **2. Finalità**

### **3. Collaboratori alla ricerca**

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

### **5. Risultati dell'attività di ricerca**

5.1. Prodotti della ricerca

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

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

6.1. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

### **7. Strumentazioni e attrezzature utilizzate per la ricerca**

### **8. Relazione del direttore**

8.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

8.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 1. COMPONENTI DELLA GIUNTA

---

### Nuova composizione della Giunta dal 01.10.2019 al 30.09.2022:

**Direttore:** Prof.ssa Emanuela Casti

**Membri:**

Prof. Renato Ferlinghetti  
Prof. Fulvio Adobati  
Prof.ssa Federica Burini  
Prof.ssa Alessandra Ghisalberti  
Prof. Saul Monzani [dal 01/10/2019]  
Prof. Giuseppe Psaila  
Prof. Riccardo Rao  
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** struttura di ricerca nell’analisi socio-territoriale e nei sistemi cartografici sotto il profilo teorico e applicativo.

### 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA (assegnisti, borsisti)

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Assegnisti di ricerca (escluse le proroghe, compresi i rinnovi)	3	3
Borsisti	2	2

#### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Flavio Porta
- **Titolo progetto:** *Innovazione nei sistemi universitari: il ruolo delle nuove tecnologie*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Matteo Kalchschmidt
- **Durata:** 1 anno (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Ateneo; progetto *Real cities Bergamo 2.035* (CSTSMARTHARVARD)
  
- **Titolare assegno:** Daniele Mezzapelle
- **Titolo progetto:** *Geografia computazionale: mapping e Big Data per l'analisi territoriale e la pianificazione urbana*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Emanuela Casti
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Ateneo; progetto Excellence Initiatives 2015/2016
  
- **Titolare assegno:** Daniele Spinelli
- **Titolo progetto:** *Impatti ambientali, tariffazione e incentivi nel settore idrico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Gianmaria Martini
- **Durata:** 2 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo; progetto CSTSMART1922

#### BORSE DI RICERCA attivate nel 2019

- **Titolare borsa:** Raffaele Micalizzi
- **Titolo progetto:** *Ciclo vita degli investimenti infrastrutturali nel settore idrico tra regolazione tariffaria, qualità tecnica del servizio e tutela dell'ambiente*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Massimo Andreis
- **Durata:** 12 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo; progetto CSTSMART1922
  
- **Titolare borsa:** Jacopo Colombo
- **Titolo progetto:** *Impatti delle tecnologie 4.0 sull'organizzazione aziendale e sulla supply chain*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Matteo Kalchschmidt
- **Durata:** 9 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo; progetto CSTSMART1922

#### TIROCINI CURICOLARI attivati nel 2019

- **Titolare tirocinio curricolare:** Claudia Ferrari
- **Progetto formativo:** *La “Cava dei tre cantoni”, situata ai confini tra Pontirolo Nuovo, Arcene e Ciserano*
- **Tutor accademico:** Fulvio Adobati
- **Tutor aziendale:** Andrea Azzini
- **Durata:** 150 ore

Il CST Diathesis Lab si avvale inoltre della collaborazione della dott.ssa Alketa Aliaj, dottoranda in *Formazione della persona e mercato del lavoro*

<b>PROGETTI DI RICERCA</b>	<b>Attivati nel 2019</b>	<b>In corso nel 2019</b>
Ricerca di Ateneo	2	2
Ricerca per conto terzi	3	2
Consulenza per conto terzi	1	5
Convenzione/Accordo di ricerca	-	1

#### **4. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO**

Di seguito si riportano i dettagli dei progetti attivati nel 2019 e suddivisi per tipologia.

##### **RICERCA DI ATENEIO**

- **Responsabile scientifico:** Maria Rosa Ronzoni
- **Titolo progetto:** *Progetto per il rilevamento degli spostamenti casa-lavoro dei dipendenti dell'Università di Bergamo ed azioni connesse*
- **Ente finanziatore:** Ateneo; progetto CSTMOBIL19 (da residui progetto CSTMOBIL2014)
- **Durata della ricerca:** 21/01/2019 – 21/01/2022
- **Finanziamento:** € 8.782,37
  
- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Technologies and Organizations for Smart Sustainable Development*
- **Ente finanziatore:** Ateneo (progetto CSTSMART1922 – da residui CSTSMARTHARVARD)
- **Durata della ricerca:** 19/07/2019 – 31/12/2022
- **Finanziamento:** € 201.300,00

##### **RICERCA PER CONTO TERZI**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Emanuela Casti
- **Titolo progetto:** *1° Fase del progetto di ricerca per la creazione di una mappa orientativa OriocenterGeoMap – Parte A*
- **Committente:** Consorzio operatori Oriocenter
- **Durata della ricerca:** 07/10/2019 – 07/04/2020
- **Finanziamento:** € 10.500
  
- **Responsabile scientifico:** Emanuela Casti
- **Titolo progetto:** *1° Fase del progetto di ricerca per la creazione di una mappa orientativa OriocenterGeoMap – Parte B*
- **Committente:** Stilo Retail S.r.l
- **Durata della ricerca:** 07/10/2019 – 07/04/2020
- **Finanziamento:** € 10.000
  
- **Responsabile scientifico:** Emanuela Casti
- **Titolo progetto:** *Progetto per realizzazione di pubblicazione a stampa nell'ambito del programma di ricerca "Metamorfosi della scena Urbana: Il Teatro Donizetti e la città di Bergamo"*
- **Committente:** Fondazione Teatro Donizetti
- **Durata della ricerca:** 06/11/2019 – 06/11/2020
- **Finanziamento:** € 7.500

##### **CONSULENZA PER CONTO TERZI**

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Renato Ferlinghetti

- **Titolo progetto:** Assistenza tecnica e supporto scientifico al Comune di Gorle finalizzati alla valutazione degli aspetti paesaggistico ambientali dell'area spondale del fiume Serio con una focalizzazione alla sponda in località Campi Bassi per una valutazione dei possibili fattori impattanti del progetto di un impianto idroelettrico
- **Committente:** Comune di Gorle
- **Durata della ricerca:** 24/04/2019 – 24/07/2019
- **Finanziamento:** € 3.500

## CONTRIBUTO ALLA RICERCA

- **Responsabile scientifico:** Renato Ferlinghetti
- **Titolo progetto:** Attività tecnico-scientifiche di supporto alla revisione del Piano paesaggistico Regionale
- **Ente finanziatore:** Fondazione Lombardia per l'ambiente
- **Durata della ricerca:** 13/12/2019 – 30/11/2020
- **Finanziamento:** € 33.000

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 5.1 Prodotti della ricerca

I dati sono stati estratti dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Terza Missione.

#### Articoli/Saggi in rivista

ADOBATI, Fulvio; AZZINI, Andrea; PAVESI, Filippo; PEZZAGNO, Michele (2019). *Rappresentare l'armatura culturale del territorio con QGIS: l'esperienza del PTRA della Franciacorta*. In *Archeologia e calcolatori*, vol. 30, pp.515-518

ALKETA, Aliaj (2019), *Una nuova geografia del lavoro. Gli spazi di coworking e fablab a Bergamo*. pp.58-63. In *Nuova Professionalità*, vol. 2019, n.2, pp. 58-63.

#### Contributi in volume

ADOBATI, Fulvio (2019), “Dal territorio alle rappresentazioni di scenario (e ritorno): pratiche di governance multilivello” in Casti, Emanuela (a cura di), *La geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping*, Bergamo, Sestante, pp.19-29.

ALKETA, Aliaj (2019), “Verso nuove geografie del lavoro nelle città mondializzate” in *Un anno di Bollettino ADAPT 2018*, Modena, ADAPT University Press, vol. 77, pp.787-792

ALKETA, Aliaj (2019), “Mapping per la valorizzazione dei territori: la rete delle Città Fortificate della Serenissima” in Casti, Emanuela (a cura di), *La Geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping*, Bergamo, Sestante, pp.45-54.

CASTI, Emanuela (2019), “Introduzione: corografia vs topografia” in Casti, Emanuela (a cura di), *La geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping*, Roma, A.Ge.I. (Associazione dei Geografi Italiani), pp. XIII-XXV

FERLINGHETTI, Renato (2019), “Processi di risignificazione e rigenerazione della corona dei Corpi Santi di Bergamo” in Catiglioni, Benedetta; Zaggia, Stefano., *Monastero e territorio: periferie dello spirito e dello spazio*, Padova, Padova University Press, pp. 69-83

FERLINGHETTI, Renato (2019), “Paesaggi minimi: tra riconciliazione ecologica e salvaguardia dell'armatura territoriale” in Casti, Emanuela (a cura di), *La Geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping*, Bergamo, Sestante, pp.57-75.

GHISALBERTI, Alessandra (2019), “Cartografia e rigenerazione urbana: sistemi di mapping per la restituzione di territorio” in Casti, Emanuela (a cura di), *La geografia a Bergamo. Nuove sfide per*

*l'analisi territoriale e il mapping*, Roma, A.Ge.I. (Associazione dei Geografi Italiani), pp. 31-44

MEZZAPELLE, Daniele (2019) “Tracce di mobilità green: il caso di Bergamo” in Casti, Emanuela (a cura di), *La Geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping*, Bergamo, Sestante, pp.101-112

#### **Contributi in atti di convegno**

ADOBATI, Fulvio; GARDA, Emanuele (2019), *Space to water. Le azioni di de-sealing per la resilienza dei sistemi urbani* in Talia, Michele (a cura di), *Il bisogno di giustizia nella città che cambia. Atti della Conferenza Internazionale*, 23 novembre 2018, Urbanpromo - XV Edizione Progetto Paese, Triennale di Milano, pp.95-102 (2a edizione)

ADOBATI, Fulvio; GARDA, Emanuele (2019), *La governance necessaria. Il laboratorio OECD Territorial Reviews\_Bergamo* In Perrone, Camilla; Paba, Giancarlo (a cura di), *Confini, movimenti, luoghi. Politiche e progetti per città e territori*. Atti della XXI Conferenza Nazionale SIU - Società Italiana degli Urbanisti, Firenze, 6-8 giugno 2018, pp.323-330

#### **Curatele**

CASTI, Emanuela (2019i), *La geografia a Bergamo. Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping*, Roma, A.Ge.I. (Associazione dei Geografi Italiani), pp. 118

Casti, Emanuela (2019), *Iper-luoghi: la nuova geografia della mondializzazione*, Milano, Franco Angeli, vol.203, pp.275

#### **Recensioni in rivista**

MEZZAPELLE, Daniele (2019) “*Iper-luoghi. La nuova geografia della mondializzazione*”, Michel Lussault, *edizione italiana a cura di Emanuela Casti* in SEMESTRALE DI STUDI E RICERCHE DI GEOGRAFIA, vol.31, n. 2, pp. 210-212

## **5.2 Attività di divulgazione scientifica**

<b>INIZIATIVE SCIENTIFICHE</b>	<b>NUMERO</b>
Convegni	2

### **CONVEGNI**

**Docente Responsabile:** Emanuela Casti

**Titolo del convegno:** *Giornate della Geografia 2019 – Convegno annuale del Centro studi sul territorio – Nuove sfide per l'analisi territoriale e il mapping*

**Luogo e data:** Università di Bergamo, 19-21 settembre 2019

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo:** *ICONEMI 2019: alla scoperta dei paesaggi bergamaschi – 2019 CIAM: Comunità, Impegno, Ambiente, Mondo. Idee di territorio 70 anni dopo* (ciclo di 4 incontri)

**Luogo e data:** Sala Galmozzi, Ex collegio Baroni, 30 settembre, 2, 7, 10 ottobre 2019

## **6. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA**

### **6.1 – Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale**

**Docente Responsabile:** Fulvio Adobati

**Titolo dell'attività:** *GIS per il territorio e l'ambiente – IX edizione. Corso base di QGIS*

**Luogo e data:** Università degli studi di Bergamo, 10,17, 24, e 30 maggio 2019

**Docente Responsabile:** Emanuela Casti

**Titolo dell'attività:** *Mondializzazione e Iperluoghi*

**Breve descrizione:** Si tratta di un seminario di formazione indirizzato al personale di Oriocenter, Finser e Oriogest, tenuto da esperti riconosciuti a livello internazionale sui concetti, i metodi e gli strumenti comunicativi propri delle discipline socio-territoriali e tecnico-urbanistiche.

**Luogo e data:** Università degli studi di Bergamo, 4 aprile 2019

## **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 2019**

Con riferimento agli obiettivi di programma proposti nel corso dell'anno 2019, si riportano di seguito le attività svolte con evidenza di quelle realizzate dai gruppi di ricerca all'interno del Centro.

#### Progetti di ricerca CST

- Masterplan per il recupero paesaggistico e la valorizzazione naturalistico-culturale dell'area “Cava dei tre cantoni”: dal consumo di suolo alla restituzione di territorio (Co-Gest s.r.l., Comune di Pontirolo Nuovo).
- Progetto Donizetti per la realizzazione di uno studio dell'area del Nuovo Teatro Donizetti e di un volume volto a valorizzarne l'intervento di riqualificazione, promosso dalla Fondazione Nuovo Teatro Donizetti.
- Città Alta Plurale. Processo partecipativo per la revisione del Piano Particolareggiato di Città Alta e Borgo Canale (PPRCA), in collaborazione con il Comune di Bergamo.
- “Riordino e inventariazione dell'Archivio del Parco Nazionale dello Stelvio”, per quanto attiene agli aspetti legati alla catalogazione e classificazione della documentazione.
- Valutazione degli aspetti paesaggistico ambientali dell'area spondale del fiume Serio con una focalizzazione alla sponda in località Campi Bassi per una valutazione dei possibili fattori impattanti del progetto di un impianto idroelettrico.

#### Progetti di ricerca CST-DIATHESISLAB

- Progetto di ricerca per la costruzione del sistema di mapping OriocenterGeoMap in collaborazione con Finser S.R.L. e Oriocenter;
- Progetto di visualizzazione dei dati telefonici del territorio bergamasco con un focus sull'area di Oriocenter in collaborazione con Finser S.R.L. e Oriocenter;
- Completamento e valorizzazione dei risultati del progetto Excellence Initiatives “Urban Nexus” realizzato in partenariato con l'EPFL (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne), Laboratoire Chôros di Losanna e l'Anglia Ruskin University di Cambridge attraverso uno studio sulla Geografia computazionale;
- Promozione, aggiornamento e capitalizzazione dei risultati delle ricerche inerenti la rigenerazione urbana mediante il progetto RIFO e del Progetto Masterplan dell'area ex-Gres;
- Centralità dei territori: verso una rigenerazione di Bergamo in un network europeo;
- Patrimonio mondiale della Valcamonica: cartografia webGIS per la governance.

## 8.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

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 2019 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, riguardino (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 territori 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 2020 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**

Nel 2020, il Centro Studi sul Territorio si propone di realizzare le seguenti attività:

Ricerca

- Continuazione della ricerca commissionata dal Comune di Pontirolo Nuovo e da Nuova Demi s.r.l.: percorso per ideazione di Masterplan per il recupero paesaggistico e ambientale dell’area ‘Cava dei Tre Cantoni’
- Realizzazione del processo partecipativo “Tripla Elica” a supporto del nuovo Piano Particolareggiato per Città Alta e Borgo Canale (PPRCA), in collaborazione con il Comune di Bergamo: rigenerare la città tra patrimonio e innovazione
- Realizzazione del programma di ricerca dal titolo “Riordino e inventariazione dell’Archivio del Parco Nazionale dello Stelvio”, per quanto attiene agli aspetti legati alle attività di comunicazione e promozione dei risultati (convegno-pubblicazione-mostra)
- Realizzazione del progetto Donizetti per la realizzazione di uno studio dell’area del Nuovo Teatro Donizetti e la collaborazione alla pubblicazione di un volume promosso dalla Fondazione Nuovo Teatro Donizetti
- Realizzazione delle Attività tecnico-scientifiche di supporto alla revisione del Piano paesaggistico Regionale.
- 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

- Azioni di sensibilizzazione verso l'utenza dell'Università degli Studi di Bergamo, nell'ambito del progetto di ricerca sulla mobilità sostenibile presso l'Ateneo, che prevede lavoro e collaborazioni con stakeholder pubblici e privati per individuare soluzioni che vadano a migliorare l'offerta di mobilità al servizio delle nostre sedi, raccolta di dati e monitoraggio degli spostamenti casa-università del personale e degli studenti.
- Attivazione del Progetto Arcoblu della Fondazione Cariplo per la ricostruzione del capitale naturale nella bassa pianura bergamasca e nell'alto cremasco.

#### Formazione

- Proposta di corsi di aggiornamento professionale “GIS per il territorio e l'ambiente. Corso Base e avanzato di QGIS”;
- Collaborazione didattica con la LM interdipartimentale Geourbanistica.
- Organizzazione di escursioni di terreno

#### Public Engagement

- Collaborazione con Regione Lombardia (DG Territorio, Urbanistica, Difesa del suolo e Città Metropolitana) su temi e strumenti di pianificazione alla scala territoriale
- Attività legate all'Osservatorio internazionale di Studi sul Paesaggio e sul Giardino - Bergamo landscape & garden institute, sezione educational della manifestazione “I Maestri del Paesaggio”.
- Undicesima edizione del 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).

### **OBIETTIVO 2 – ATTIVITÀ DEL CST-DIATHESISLAB**

Il CST-DiathesisLab intende continuare e promuovere i progetti in essere come segue:

#### Ricerca

- Completamento e valorizzazione dei risultati del progetto Excellence Initiatives “Urban Nexus” Nel 2020 si intende continuare e concludere il 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, anche attraverso uno studio sulla Geografia computazionale;
- 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, Lubeca);
- Completamento del progetto di ricerca per la costruzione del sistema di mapping OriocenterGeoMap in collaborazione con Stilo Retail S.r.l. e Consorzio operatori Oriocenter;
- Attivazione del progetto di visualizzazione dei dati telefonici del territorio bergamasco con un focus sull'area di Oriocenter in collaborazione con Stilo Retail S.r.l. e Consorzio operatori Oriocenter;
- Valorizzazione dei risultati delle ricerche inerenti la rigenerazione urbana mediante il progetto RIFO e del Progetto Masterplan dell'area ex-Gres;
- Capitalizzazione dei risultati e dei prodotti realizzati sul Patrimonio mondiale della Valcamonica: cartografia webGIS per la governance.

#### 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
- Summer School nell'ambito della LM Geourbanistica
- Project work intorno alle ricerche svolte all'interno della LM Geourbanistica.

#### Public Engagement

Per quanto concerne il Public engagement, il CST-DiathesisLab sarà impegnato nel 2020 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);
- Attività culturali in collaborazione con Ordine degli Architetti PPC della provincia di Bergamo (attuazione di convenzione quadro), di promozione di temi rilevanti nello sviluppo urbano e territoriale.

*Altre attività previste e proposte dai membri del CST:*

La prof. Maria Rosa 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 2019 sono stati promossi, insieme all’assessorato Mobilità del comune di Bergamo e all’Assessorato Mobilità del comune di Dalmine, diversi Living Lab che hanno contribuito a diffondere tra il personale e, soprattutto tra gli studenti, maggior consapevolezza sui temi della mobilità sostenibile. Nell’ambito dell’attività di Mobility Manager è stata attivata una navetta sperimentale, per un tempo limitato di cinque settimane, gratuita per personale e studenti loggati. Unibg, che collegava direttamente la stazione centrale di Bergamo con il polo ingegneristico di Dalmine passando per la sede di Caniana. In concomitanza con questa azione sono stati proposti una serie di incontri denominati “Conversazioni all’imbrunire” sui temi della sostenibilità ed è stata realizzata una piccola area verde temporanea in sostituzione di 9 posti auto.

Durante la settimana della mobilità sostenibile, precisamente mercoledì 18 settembre 2019 è stato inoltre organizzato un convegno dal titolo “Bicicletta e Università” che ha evidenziato l’importanza di questo mezzo di trasporto nel percorrere il tragitto casa-Università.

Nel 2020 La Prof. Ronzoni intende continuare il progetto di ricerca sulla mobilità sostenibile presso L’Ateneo e prevede l’attivazione di altre misure a sostegno di una mobilità sostenibile.

Il prof. Giuseppe 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.

Il prof. Riccardo Rao afferma che nel corso del 2019 l’attività è stata concentrata su due campi di azione. Innanzitutto, si è proseguito il lavoro sui villaggi abbandonati nell’Alessandrino. Tale attività, costruita assieme all’amministrazione comunale di Alluvioni Piovera e al Parco Regionale del Po, è propedeutica a una più ampia progettualità che si dispiegherà a partire dal 2020. In particolare, il comune di Alluvioni Piovera ha inserito a bilancio una somma (15.000 euro) destinata al Conto terzi con il CST e si sta lavorando parallelamente anche su un più corposo bando della Compagnia di San Paolo. Sono stati presi inoltre contatti con il CAI, per un progetto sull’edilizia storica nell’Appennino reggiano.

Infine è proseguito il lavoro interdisciplinare sul rapporto tra storia e biologia, che ha portato a diverse presentazioni di libro e conferenze.

La prof. Anna Maria Variato

Nel corso dell’a.a.2019-2020 la Prof. Variato intende proseguire le attività di Terza Missione peculiari al suo ambito di ricerca, e dunque legate alla alfabetizzazione economico finanziaria, sia per quanto attiene alla dimensione individuale (scelte di investimento e di risparmio in condizioni di incertezza), sia per ciò che riguarda la comprensione delle dinamiche macroeconomiche e della instabilità finanziaria. Questo tipo di attività ha attinenza con il CST per il fatto che la visione proposta in questi incontri sottolinea le dimensioni multidisciplinari, relazionali (sociali e di network) e territoriali dei fenomeni.

Altre due linee di attività che potrebbero portare allo sviluppo di collaborazioni anche di ricerca/convenzioni riguardano gli esistenti rapporti con la Consulta delle Politiche Familiari del Comune di Bergamo e CGIL Lombardia. Il ripensamento al ruolo della Consulta delle Politiche Familiari (organismo nel quale la Prof. Variato partecipa in rappresentanza dell’Università di Bergamo su delega del Rettore), potrebbe portare alla concretizzazione di studi di varia mappatura del Comune di

Bergamo (es. mappatura delle reti sociali e dei servizi, mappatura della struttura delle famiglie e loro localizzazione nella Città, identificazione della struttura della tassazione al fine della rimodulazione dei tributi per ottemperare all’impegno legato all’adesione alla rete dei Comuni amici della Famiglia). Con riferimento alla collaborazione CGIL Lombardia, è allo studio la possibilità di procedere ad una mappatura della struttura produttiva territoriale al fine di indagare la coerenza fra reticolarità del tessuto produttivo (tecnologie e relazioni industriali) e reticolarità del tessuto finanziario.

Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**C.Y.F.E. Center for Young and Family  
Enterprise  
Centro per la nuova imprenditorialità  
giovanile e familiare**

Viale Marconi, 5 - Dalmine

Direttore: prof. Tommaso Minola  
*cyfe@unibg.it*

<https://www.unibg.it/ricerca/strutture-ricerca/centri-ateneo/cyfe>

## **INDICE**

---

- 1. Componenti della del Comitato Scientifico e Giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Collaboratori alla ricerca**
- 4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
- 5. Risultati dell'attività di ricerca**
  - 5.1. Prodotti della ricerca
  - 5.2. Attività di divulgazione scientifica
- 6. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 6.1. Public Engagement
  - 6.2. Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale
- 7. Relazione del direttore**
  - 7.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019
  - 7.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 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. Tommaso Minola prof. Lucia Naldi (Jönköping Business School, Sweden) prof. Anita Van Gils (Maastricht University, The Netherlands) prof. Karl Wennberg (Linköping University, Sweden)
<b>Advisory Board</b>	Miro Radici, <i>Presidente</i> Gianfranco Gamba Ferruccio Locatelli Roberto Sancinelli Vittorio Lumina
<b>Collaboratori alla ricerca</b>	Mara Brumana, PhD Davide Hahn, PhD Attilia Ruzzene, PhD Daniel Agyare, PhD student TIM Davide Gamba, PhD student TIM Katerina Vasilevska, PhD student TIM Daniele Radici Mario Salerno, Project Manager HC.LAB

## 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 formazione continua e terza missione in particolare attraverso:

- avvio di iniziative di formazione e servizi di accompagnamento alle imprese
- 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
- attività di public engagement, con particolare riferimento al territorio di appartenenza.

Le iniziative del Centro afferiscono a macro-aree riconducibili al fenomeno imprenditoriale; esse richiedono approcci sistemici di natura multidisciplinare, che consentono l'avanzamento della conoscenza scientifica tramite il beneficio di competenze differenziate, trasversali e complementari. Il Centro valuta molto positivamente la "contaminazione culturale" proveniente dal confronto di culture e conoscenze aventi una differente genesi, in particolare perché l'azione imprenditoriale trova la propria naturale collocazione nell'ambito delle scienze sociali, prima che economiche.

### 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Assegnisti	2	-

#### ASSEGNI DI RICERCA attivati nel 2019

- **Titolare assegno:** Giulia Valsecchi (dall'1/9/2019)
- **Titolo progetto:** *Comunicare la ricerca scientifica in ottica di Public Engagement. Sviluppo di metodi partecipativi e divulgativi per la diffusione della cultura scientifica e umanistica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Rossana Bonadei
- **Durata:** 1 anno (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Ateneo

### 4. PROGETTI DI RICERCA PER TIPOLOGIA DI FINANZIAMENTO

PROGETTI DI RICERCA	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca nazionale	-	1
Ricerca per conto terzi	-	1
Consulenza per conto terzi	1	-
Contributi alla ricerca	4	-

#### CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola

- **Titolo progetto:** Attività connesse al progetto "Start Cup Bergamo 2018"
- **Committente:** Unica Servizi Spa
- **Durata della ricerca:** 5/3/2019 – 31/3/2019
- **Finanziamento:** € 5.000

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile Scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** Start Cup 2019
- **Committente:** Ribo srl
- **Durata della ricerca:** 28/06/2019-31/12/2019
- **Finanziamento:** € 3.500
  
- **Responsabile Scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** Start Cup 2019 e Bergamo 2.035
- **Committente:** Fondazione cav. lav. Carlo Pesenti
- **Durata della ricerca:** 3/10/2019-31/12/2020
- **Finanziamento:** € 25.000
  
- **Responsabile Scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** Start Cup 2019
- **Committente:** Ubi banca spa
- **Durata della ricerca:** 6/11/2019-31/12/2020
- **Finanziamento:** € 15.000
  
- **Responsabile Scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** Start Cup 2019
- **Committente:** Confindustria Bergamo
- **Durata della ricerca:** 6/11/2019-31/12/2020
- **Finanziamento:** € 5.000

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 5.1 - 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 RIVISTE

BRIOSCHI, Maria Sole; HAHN, Davide; MINOLA, Tommaso (2019), *Imprenditorialità studentesca. Un fenomeno in forte crescita*. In *Sistemi & Impresa*, n. 8, 63-68

CAMPOPIANO, Giovanna; BRUMANA, Mara; MINOLA, Tommaso; CASSIA, Lucio (2019) *Does Growth Represent Chimera or Bellerophon for a Family Business? The Role of Entrepreneurial Orientation and Family Influence Nuances*. In *European Management Review*, pp.1-19  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1111/emre.12351>

HAHN, Davide (2019), *The psychological well-being of student entrepreneurs: a social identity perspective*. In *International Entrepreneurship and Management Journal*, pp.1-33  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11365-019-00607-3>

HAHN, Davide; MINOLA, Tommaso; BOSIO, Giulio; CASSIA, Lucio (2019), *The impact of entrepreneurship education on university students' entrepreneurial skills: a family embeddedness perspective*. In *Small Business Economics*, pp.1-29  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11187-019-00143-y>

MINOLA, Tommaso; HAHN, Davide; CASSIA, Lucio (2019), *The relationship between origin and performance of innovative start-ups: the role of technological knowledge at founding*. In Small Business Economics, pp.1-17  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s11187-019-00189-y>

## 5.2 - Attività di divulgazione scientifica

### CONFERENZE

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola - Mara Brumana

**Titolo della conferenza:** Ifera 2019

**Relatore:**

**Luogo e data:** Bergamo, sedi di S. Agostino e Pignolo, 17-21/6/2019

### SEMINARI

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Business model Canvas (basic); Business model Canvas (advanced); Test and Experiment Canvas; Panoramica e sfide sugli aspetti legali inerenti alla creazione d'impresa e team imprenditoriali (I)

**Relatore:** Radici Daniele

**Luogo e data:** 4-11-19-23.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del seminario:** Value proposition

**Relatore:** Amigoni Gaia

**Luogo e data:** 16.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del seminario:** Panorama e sfide sugli aspetti legali inerenti alla creazione d'impresa e team imprenditoriali (II)

**Relatore:** Presciani Chiara

**Luogo e data:** 18.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del seminario:** Successi e fallimenti di iniziative imprenditoriali: evidenze della letteratura (I - II)

**Relatore:** Agyare Daniel

**Luogo e data:** 23.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Casi e applicazioni per: Competizione e innovazione; Il mercato di riferimento; Costing e strategie di fundraising; Legal e Governance della startup

**Relatore:** Aviles Maria Teresa

**Luogo e data:** 15-16-17-18.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Generare elementi di forza nell'idea d'impresa; raccogliere riscontri utili allo sviluppo dell'idea d'impresa; ruoli fondamentali nel team imprenditoriale; Gestire i conflitti nel team imprenditoriale

**Relatore:** Pressiani Paolo

**Luogo e data:** 11-24-30-31.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Introduzione al corso e laboratorio su "Learning Motivation"; innovazione e vantaggio competitivo; elevator pitch

**Relatore:** Minola Tommaso

**Luogo e data:** 4-15-19.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del seminario:** Marketing basic  
**Relatore:** Andreini Daniela  
**Luogo e data:** 16.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del seminario:** Marketing advanced  
**Relatore:** Pedeliento Giuseppe  
**Luogo e data:** 17.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del seminario:** Strategie di finanziamento (I)  
**Relatore:** Vismara Silvio  
**Luogo e data:** 17.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del seminario:** Strategie di finanziamento (II)  
**Relatore:** Meoli Michele  
**Luogo e data:** 17.07.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del ciclo di seminari:** Education and Entrepreneurial Identity in University Students; Spin-off Types and Technology Strategy  
**Relatore:** Hahn Davide  
**Luogo e data:** 3-10/04/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del ciclo di seminari:** Imprenditorialità innovativa e servizi avanzati: i casi SPLIDy e Esterga  
**Relatore:** Boffelli Albachiara  
**Luogo e data:** 8-9/04/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del ciclo di seminari:** From Resources to Risk Taking in Corporate Venturing – “What drives strategic decisions in student startups?”  
**Relatore:** Pressiani Paolo  
**Luogo e data:** 17-29/04/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del seminario:** Cross-cultural and cross-regional variations in entrepreneurship policies  
**Relatore:** Colotti Chiara  
**Luogo e data:** 03/05/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola  
**Titolo del ciclo di seminari:** Benefitting from benefits: exploring employee satisfaction in family and non-family firms; When the cure turns counterproductive: professionalization as a process in family firms  
**Relatore:** Waldkirch Matthias  
**Luogo e data:** 4-12/07/2019

**Docente Responsabile:** Minola Tommaso  
**Titolo del ciclo di seminari:** Introduction to innovation management: the ecosystem; Ecosystems of innovation and innovation Management; Project Management for innovation; Intellectual property right in health care Startups; Introduction to venture creation; From labs to market in health; The creation of startup-friendly environments from a large corporate perspective; Business Planning. Business Planning and Sources of funding; Ione tra salute e stili di vita; realizzare un Business Model Canvas nell'area “relazione tra salute e stili di vita; presentare un

progetto imprenditoriale nell'area "relazione tra salute e stili di vita

**Relatore:** Mario Salerno

**Luogo e data:** 8-13-15-20-22-27-29.11.2019 e 4-6.12.2019

**Docente Responsabile:** Minola Tommaso

**Titolo del ciclo di seminari:** Innovative startups globally: policies and Practices; Corporate Venturing by Family Firms in sustainable sectors; Search behavior and performance of student startups; Regional development, innovation and the governance of SMES; Family SMEs and "good" employment; The enterprising family as complex structure in entrepreneurship research

**Relatore:** Tommaso Minola

**Luogo e data:** 8-11-16-23-25-30.10.2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Elementi di originalità e innovatività di un'idea d'impresa: il caso OnTrip

**Relatore:** Cristina Bettinelli

**Luogo e data:** 7-13/11/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Elementi di originalità e innovatività di un'idea d'impresa: il caso MedHic

**Relatore:** Anna Giulia Sanarico

**Luogo e data:** 4-11/11/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Elementi di originalità e innovatività di un'idea d'impresa: il caso CareToGo

**Relatore:** Stefano Pedrini

**Luogo e data:** 14-21/11/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Elementi di originalità e innovatività di un'idea d'impresa: il caso 4eye

**Relatore:** Maria Chiara Rota

**Luogo e data:** 11-12/11/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** Elementi di originalità e innovatività di un'idea d'impresa: il caso 3D Saving

Elementi di originalità e innovatività di un'idea d'impresa: il caso SoS-Bracelet

**Relatore:** Davide Rota

**Luogo e data:** 4-6-11-13/11/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del seminario:** Sustainable and impact-oriented technologies: theory

**Relatore:** Mario Salerno

**Luogo e data:** 8/11/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del ciclo di seminari:** International entrepreneurship: cases, perspectives and managerial tools

**Relatore:** Federica Arianna Perletti

**Luogo e data:** 9-30/11/2019

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo del seminario:** Sustainable and impact-oriented technologies: evidence

**Relatore:** Michele Ledi

**Luogo e data:** 29/11/2019

## 6. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

---

### 6.1 – Public Engagement

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

\*progetti finanziati dall'Ateneo con il bando PE

**Docente Responsabile:** Tommaso Minola

**Titolo dell'attività:** *Processi, contesti e nuove generazioni: uno sguardo nuovo alle piccole-medie imprese (PMI)\**

**Breve descrizione:** l'evento si articola in tre momenti focalizzati su tre questioni fondamentali per le PMI. "PMI e solidarietà intergenerazionale" per cui si prevede l'organizzazione di una tavola rotonda con famiglie imprenditoriali. "PMI e complessità del processo imprenditoriale" per cui si prevede l'organizzazione dell'evento divulgativo "Talks that Spark Interest". "PMI e Sviluppo Sostenibile" per cui si prevede la presentazione del Progetto Sussidiarietà e di Citizen Panel tematici per la discussione e formulazione di proposte di policy sulla base dei risultati del Rapporto Sussidiarietà

**Luoghi e date:** Sede Unibg Sant'Agostino (19/6/2019); Studio registrazione BgTV (sett-nov 2019); Sede Unibg Caniana (dic 2019)

### 6.2 Attività di formazione degli adulti e aggiornamento professionale

Il Centro ha offerto due percorsi di formazione continua, in termini di formazione extra curriculare o elective degli studenti, nonché formazione continua per neolaureati: Start cup Bergamo e Hclab.

Start Cup Bergamo è il progetto di formazione imprenditoriale di UniBg, che mira a formare gli aspiranti imprenditori supportandoli nello sviluppo della propria idea d'impresa, fino all'entrata nel mercato di riferimento.

Health Contamination Lab (HC.LAB) è stato avviato poiché -all'interno del Programma Nazionale per la Ricerc- il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha promosso e finanziato la nascita dei Contamination Lab (CLab), quali luoghi di impulso della cultura dell'imprenditorialità e dell'innovazione, finalizzati alla promozione dell'interdisciplinarietà, di nuovi modelli di apprendimento e allo sviluppo di progetti di innovazione a vocazione imprenditoriale e sociale, in stretto raccordo con il territorio. L'Università degli studi di Bergamo è uno dei 16 atenei italiani ad avere vinto il bando MIUR, nell'ambito del quale propone un percorso di accompagnamento e formazione alla cultura dell'imprenditorialità focalizzato in particolare sul settore della Salute e le sue prospettive di innovazione. E nato così l'Health Contamination Lab (HC.LAB), con l'obiettivo di promuovere la cultura dell'innovazione e dell'imprenditorialità, stimolando in particolare l'interdisciplinarietà anche attraverso il ricorso a nuovi modelli di apprendimento.

Entrambi i percorsi si configurano come iniziative di formazione continua, in termini di formazione extra curriculare o elective degli studenti, nonché formazione continua per neolaureati.

## 7. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 7.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

Il Centro ha sviluppato precipuamente attività di ricerca interdisciplinare, in particolare attraverso:

- Supporto diretto alla ricerca
  - Attivazione borsa di studio HC.LAB "Student Entrepreneurship"
  - Attivazione assegno di ricerca Giulia Valsecchi
  - Perseguimento attività di ricerca assegnista Davide Hahn
- Convegni

- Co-organizzazione di IFERA 2019
- Seminari scientifici e didattici multidisciplinari, di cui al punto 5
- Pubblicazione di studi e ricerche, di cui al punto 4, comprendenti riviste di fascia A per i settori CUN 09 e 13.
- Circa il consolidamento dell'internazionalizzazione del sistema della ricerca: collaborazioni di ricerca in corso con University of Cambridge, University of Bern, Indiana University, Lancaster University, University of St. Gallen, oltre a tutte le università dei membri del comitato scientifico.

Il Centro ha contribuito in modo significativo anche alle iniziative di formazione continua e terza missione in particolare attraverso:

- Avvio di iniziative di formazione e servizi di accompagnamento alle imprese
  - Collaborazione con SDM per due corsi di Alta formazione imprenditoriale (Go.In' Basic e Advanced)
  - Collaborazione col Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico per l'avvio della Start Cup Summer School e per il percorso HC.LAB
- Attivazione di rapporti con enti, associazioni e imprese, favorendo collaborazione tra Università, imprese, enti e associazioni: CONSULENZA PER CONTO TERZI e CONTRIBUTI ALLA RICERCA di cui al punto 4.
- Attività di public engagement, con particolare riferimento al progetto "Processi, contesti e nuove generazioni: uno sguardo nuovo alle piccole-medie imprese (PMI)", ancora in corso di svolgimento.

## 7.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

Al fine di continuare le attività del Centro in coerenza con gli scopi costitutivi e il contesto interno ed esterno, il CYFE si propone per il 2020 di proseguire il proprio operato lungo le seguenti linee d'azione.

La prima voce sottende il consolidare del posizionamento del CYFE come Centro di Ricerca collaborativo, multidisciplinare e multi-dipartimentale sul tema dell'imprenditorialità in senso lato, con un'attenzione particolare al tema dei contesti in cui essa emerge; in particolare lo studio dell'imprenditorialità diffusa nel contesto delle Università, nell'ambito della famiglia. A tal fine, anche nel 2020 è prevista la collaborazione interna fra i membri di Giunta ed internazionale attraverso il programma "Excellence Initiative". Esso prevede attività di ricerca con le università di Cambridge e Maastricht.

Col fine di contribuire ad attività di terza missione, è confermato il supporto scientifico di attività di Alta Formazione e di formazione imprenditoriale e formazione quali – rispettivamente – HC.LAB, Start Cup, StartMeUp e Go.In', Figli d'Impresa, anche in collaborazione con SdM.

Saranno promossi seminari per il trasferimento dei risultati della ricerca, anche attraverso nuove forme sperimentali, a beneficio del territorio (in particolare imprese e istituzioni pubbliche). Verrà posta particolare enfasi al tema dell'imprenditorialità nelle imprese familiari. In particolare, è confermato l'impegno del centro per il progetto "Processi, contesti e nuove generazioni: uno sguardo nuovo e interdisciplinare alle piccole-medie imprese", finanziato dall'Ateneo nell'ambito dei programmi di Public Engagement.

Il CYFE supporterà la Scuola di Ingegneria nell'organizzazione del ciclo di conferenze "Trends in the Age of Globalization", funzionali anche al consolidamento del rapporto con imprese del territorio.

Offrirà supporto allo sviluppo e alla crescita di risorse umane, specialmente giovani impegnati in attività di ricerca attraverso l'attivazione (oppure il co-finanziamento) a posizioni di dottorato, assegni di ricerca o ricercatori a tempo determinato piuttosto che il supporto finanziario per ciò che attenesse, ad esempio, risorse per la di ricerca e l'elaborazione dati,

piuttosto che la mobilità e/o conferenze.

Offrirà supporto, anche per mezzo di contributo alle spese, alle attività di Visiting Inbound e Outbound dei membri della giunta e del gruppo di Ricerca, con relative attività seminariali.

È prevista l'organizzazione con il contributo del centro alla nuova edizione del Doctoral Workshop, in collaborazione con i dottorati TIM e AEM e con EIASM (25-26 Maggio 2020). Nei giorni 21-24 Maggio sarà inoltre organizzato il meeting del Comitato Scientifico.

Continuerà la partecipazione attiva – anche per mezzo di organizzazione e attivazione di raccolte dati, ove previsto – a consorzi di ricerca internazionali quali GUESSS, STEP, KFS, GEM

Le attività verranno regolarmente condivise, attraverso i membri di Giunta, con i Dipartimenti coinvolti.



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**G.I.T.T. Centro per la gestione  
dell'innovazione e del trasferimento  
tecnologico**

Via S. Bernadino 72/e - Bergamo

Direttore: prof. Sergio Baragetti

[sergio.baragetti@unibg.it](mailto:sergio.baragetti@unibg.it)

[gitt@unibg.it](mailto:gitt@unibg.it)

## **INDICE**

---

**1. Componenti del Comitato scientifico e Giunta**

**2. Finalità**

**3. Collaboratori alla ricerca**

**4. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**

**5. Risultati dell'attività di ricerca**

Prodotti della ricerca

**6. Relazione del Direttore**

Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### **Composizione della Giunta per il triennio accademico dal 01.04.2016 al 30.9.2018. Rinnovata dal 01.10.2018 fino ad un massimo di un anno**

<b>Direttore:</b>	prof. Sergio Baragetti
<b>Vicedirettore:</b>	prof. Gianluca D'Urso (fino al 4/4/2019) Prof. Paolo Righettini (dal 17/5/2019)
<b>Membri:</b>	prof.ssa Daniela Andreini (fino al 4/4/2019) prof.ssa Maria Rosa Battaggion prof. Stefano Dotti prof. Enrico Ginevra prof. Paolo Righettini prof. Davide Russo prof. Maurizio Santini

## 2. FINALITÀ

---

Con delibera del Senato Accademico del 24/9/2018 la Giunta del Centro GITT era stata rinnovata fino ad un anno e con Decreto del Rettore del 28/9/2018 è stata stabilita la durata del mandato dei componenti della Giunta del Direttore fino ad un anno con decorrenza dal 1/10/2018.

Successivamente, a seguito dell'attivazione del Knowledge Transfer Office (KTO) a far data dal 1/6/2019, lo staff di indirizzo dell'Ateneo, analizzando nel dettaglio le attività del Centro (elenco sotto riportato) nella seduta del 5/9/2019, ha ritenuto di poter esprimere parere favorevole alla disattivazione del centro a far data dal 1/9/2019 come previsto dalle delibere del Senato Accademico del 8/7/2019 e Del Consiglio di Amministrazione del 9/7/2019 nelle quali la disattivazione del centro è stata approvata a condizione dell'acquisizione del parere dello staff di indirizzo. Le attività del Centro sono, infatti, confluite nel KTO che ha il compito di coordinare e supportare le attività di Terza Missione, nello specifico per tutto quanto attiene alla valorizzazione della ricerca e alla produzione di beni pubblici di natura sociale, educativa e culturale.

Il Centro GITT è stato pertanto chiuso con il Decreto del Rettore del 13/9/2019 con il quale è stata disciplinata la destinazione dei fondi di ricerca relativa ai progetti in corso.

Le attività fondamentali del Centro possono essere così sintetizzate:

- 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;
- 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;

### 3. COLLABORATORI ALLA RICERCA

COLLABORATORI ALLA RICERCA	attivi	di cui attivati nel 2019
Assegnisti (escluse le proroghe, compresi i rinnovi)	11	6

- **Titolare assegno:** Filippo Cortinovis (dall'1/9/2019 al DISA)
- **Titolo progetto:** *Metodologie e configurazioni per il coordinamento di macchinari multi-robot destinati all'assemblaggio e alla movimentazione di componenti*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia - POR 2014-2020 Bando Accordi per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione)
  
- **Titolare assegno:** Alessandro Gosatti (dall'1/9/2019 al DISA)
- **Titolo progetto:** *Strategie di controllo di sistemi meccatronici mediante la tecnologia Vision in The Loop*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 7 mesi
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia - POR 2014-2020 Bando Accordi per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione)
  
- **Titolare assegno:** Stefano Sana (dall'1/9/2019 al DISA)
- **Titolo progetto:** *Metodologie e criteri per lo sviluppo di sistemi per la determinazione delle caratteristiche prestazionali di motori elettrici*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia - POR 2014-2020 Bando Accordi per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione)
  
- **Titolare assegno:** Matteo Spreafico (al DIGIP dall'1/9/2019)
- **Titolo progetto:** *Tecniche e strumenti a supporto del trasferimento tecnologico*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Davide Russo
- **Durata:** 18 mesi
- **Ente finanziatore:** Ateneo e MISE Ministero Sviluppo Economico
  
- **Titolare assegno:** Stefano Togni (dall'1/9/2019 al DISA)
- **Titolo progetto:** *Criteri di sintesi e di progettazione di sistemi robotici a cinematica parallela*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Paolo Righettini
- **Durata:** 1 anno
- **Ente finanziatore:** Regione Lombardia - POR 2014-2020 Bando Accordi per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione)
  
- **Titolare assegno:** Giulia Valsecchi (al CYFE dall'1/9/2019)
- **Titolo progetto:** *Comunicare la ricerca scientifica in ottica di Public Engagement. Sviluppo di metodi partecipativi e divulgativi per la diffusione della cultura scientifica e umanistica*
- **Responsabile scientifico del progetto:** Rossana Bonadei
- **Durata:** 1 anno (rinnovo)
- **Ente finanziatore:** Ateneo

## 4. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

PROGETTI DI RICERCA anno 2019	attivati nel 2019	in corso nel 2019
Ricerca di Ateneo	-	3
Ricerca nazionale	1	2
Contributi di Ricerca	-	1

Tutti i progetti sono stati trasferiti su dipartimenti o altri centri di Ateneo con decreto del Rettore (vedasi §2)

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

### Ricerca Nazionale

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Technology transfer & innovation supporto\**
- **Ente finanziatore - estremi del bando:** MISE Ministero per lo Sviluppo Economico – Bando per il finanziamento di progetti di potenziamento e capacity building degli Uffici Trasferimento Tecnologico (UTT) delle università italiana e degli enti pubblici di ricerca
- **Durata della ricerca:** 1/1/2019 – 30/6/2020
- **Finanziamento per l'unità di Bergamo:** € 25.500
- **Cofinanziamento dell'Ateneo:** € 25.500
- **Finanziamento complessivo:** € 51.000

\* trasferito al DIGIP

## 5. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

I dati sono stati estratti dalla Collezione Prodotti della Ricerca presente in Aisberg a cura dell'Ufficio Ricerca e Terza Missione

### ARTICOLI SU RIVISTA SCIENTIFICA

BARAGETTI, Sergio (2019), *Numerical Simulation of Defects and Inclusions in Materials and Components* [editoriale] in *Evolution in polymer technology journal*, vol. 2, n. 3, pp.1-5

BARAGETTI, Sergio; (2019), *Role of technology transfer and innovation in scientific research* [editoriale]. In *Evolution in polymer technology journal*, vol. 2, n.4, pp.1-2

## 6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

### Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

Nel corso dell'anno sono state portate avanti le attività progettuali come dettagliato nei paragrafi precedenti.



Università degli studi di Bergamo



## Relazione attività di ricerca e terza missione

Anno 2019

### **ICCSAI - International Centre for Competitiveness Studies in Aviation**

edificio C (ex ENEL), via Pasubio 7b - Dalmine (BG)

Direttore: prof. Paolo Malighetti  
*paolo.malighetti@unibg.it*

*<https://www.unibg.it/ricerca/strutture-ricerca/centri-ateneo/iccsai>*

## **INDICE**

---

### **1. Componenti del Comitato Scientifico e della Giunta**

### **2. Finalità**

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

### **4. Risultati dell'attività di ricerca**

4.1. Attività di divulgazione scientifica

### **5. Relazione del direttore**

5.1. Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

5.2. Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

### Composizione della Giunta triennio 2018/2020

<b>Direttore:</b>	prof. Paolo Malighetti
<b>Membri:</b>	prof. Stefano Paleari prof. Renato Redondi dott. Mattia Cattaneo prof. Andrea Salanti prof. Paolo Riva prof.ssa Stefania Servalli prof.ssa Federica Burini

## 2. FINALITÀ

---

Le principali conoscenze che il centro vuole sviluppare con un contributo scientifico e di idee a supporto del settore del trasporto aereo, riguardano i seguenti aspetti.

Il primo obiettivo del Centro è realizzare ogni anno un “Fact Book” sulla competitività del trasporto europeo fornendo analisi inerenti la domanda e l’offerta sul settore del trasporto aereo (es. analisi di network, prezzi, rotte e l’evoluzione della regolamentazione), in continuità con il rapporto realizzato dal 2006 al 2018 dall’Associazione senza fini di lucro ICCSAI, da cui il centro prende spunto.

Il secondo obiettivo di ICCSAI riguarda la promozione della ricerca sulle tematiche del trasporto aereo, i cui risultati verranno valutati per pubblicazioni sulle maggiori riviste internazionali del settore. L’attività di ricerca assumerà un’importanza primaria importanza per il Centro perché permetterà di riversare nel Fact Book e nelle altre attività, le metodologie e le analisi più aggiornate e riconosciute dalla comunità scientifica internazionale.

Il terzo obiettivo di ICCSAI riguarda la realizzazione di ricerche su commessa per gli attori pubblici e privato del settore e la partecipazione a progetti di ricerca con Università e centri di ricerca italiani e stranieri.

In un secondo tempo il Centro potrà altresì occuparsi delle tematiche afferenti, in genere, il trasporto e la mobilità.

## 3. PROGETTI DI RICERCA per tipologia di finanziamento

---

### RICERCA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile Scientifico:** Stefano Paleari
- **Titolo progetto:** *Cost of Non-Europe in Aviation*
- **Committente:** A4E (associazione belga compagnie aeree europee)
- **Durata della ricerca:** 14/11/2019 – 29/2/2020
- **Finanziamento:** € 40.000
  
- **Responsabile Scientifico:** Renato Redondi
- **Titolo progetto:** *Analisi della letteratura relativa allo studio dell’impatto economico degli aeroporti e inquadramento delle dinamiche settoriali, con particolare riferimento al posizionamento dell’aeroporto di Pisa*
- **Committente:** Toscana Aeroporti SpA
- **Durata della ricerca:** 3/12/2019 – 31/12/2019
- **Finanziamento:** € 13.000

## CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile Scientifico:** Renato Redondi
- **Titolo progetto:** *Consultancy project for the Measurement of Quality of Network from a welfare perspective in Amsterdam Schiphol*
- **Committente:** Schiphol Nederland B.V.
- **Durata della ricerca:** 19/9/2019 – 29/10/2019
- **Finanziamento:** € 50.000
  
- **Responsabile Scientifico:** Stefano Paleari
- **Titolo progetto:** *Studio della connettività a livello europeo degli aeroporti comparabili per dimensione all'Aeroporto Milan Bergamo in linea con gli indicatori sviluppati per i maggiori aeroporti europei nel Factbook 2019*
- **Committente:** SACBO SpA
- **Durata della ricerca:** 18/12/2019 – 20/12/2019
- **Finanziamento:** € 14.904

## CONTRIBUTI ALLA RICERCA

- **Responsabile Scientifico:** Renato Redondi
- **Titolo progetto:** *Sponsorizzazione- Analisi della competitività del trasporto europeo con valutazioni sulla domanda e l'offerta del settore in funzione della realizzazione "Fact Book" 2019* in presentazione al Convegno 9 dicembre 2019 "Accessibilità intercontinentale e forza del sistema Paese"
- **Ente finanziatore:** Sea spa
- **Durata della ricerca:** 6-9/12/2019
- **Finanziamento:** € 14.904
  
- **Responsabile Scientifico:** Paolo Malighetti
- **Titolo progetto:** *Indicatori di competitività del trasporto aereo in Europa*
- **Ente finanziatore:** Associazione ICCSAI
- **Durata della ricerca:** 30/12/2019-30/12/2022
- **Finanziamento:** € 102.328,18

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA

---

### 4.1 Attività di divulgazione scientifica

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Paolo Malighetti

**Titolo del convegno:** "Accessibilità intercontinentale e forza del sistema Paese" – Presentazione del Fact Book ICCSAI 2019

**Luogo e data:** Bergamo Aeroporto di Orio al Serio, 9 dicembre 2019

## 5. RELAZIONE DEL DIRETTORE

---

### 5.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

Il Centro ICCSAI ha avviato le proprie attività all'inizio del secondo semestre del 2019. Il principale obiettivo che il Centro ha realizzato è stato quello di fornire una continuità rispetto a quanto svolto dall'omonimo centro di ricerca nel quale l'Università partecipava come membro istituzionale.

L'obiettivo era quello di non disperdere la conoscenza ed il valore scientifico costruito in oltre 10 anni di attività scientifiche. In particolare tale continuità si è realizzata principalmente attraverso la preparazione e la presentazione del Factbook ICCSAI in continuità con gli anni precedenti. La presentazione è avvenuta il 9 dicembre 2019 presso l'aeroporto di Bergamo Orio al Serio, che ha ospitato l'evento, ed ha coinvolto i rappresentanti dei principali aeroporti/vettori italiani, l'assessore ai trasporti della Regione Lombardia e oltre cento tra esperti ed operatori del settore. L'evento ha ottenuto la sponsorizzazione della società SEA Aeroporti di Milano. I dati raccolti all'interno del Factbook sono stati la base per elaborazioni successive commissionate da Sacbo (aeroporto di Bergamo Orio al Serio) e AdR (aeroporti di Roma).

Il secondo obiettivo realizzato è stato quello di favorire un'ulteriore apertura internazionale delle attività del centro. L'attività di ricerca commissionata dall'aeroporto di Amsterdam Schiphol e l'attività di ricerca commissionata da A4E rappresentano un grande successo. Nel primo caso si tratta di una ricerca relativa allo studio dell'impatto sul welfare olandese delle singole rotte offerte dall'aeroporto di Amsterdam Schiphol (il terzo aeroporto in Europa per volumi di traffico); la ricerca ha permesso di applicare su un network dimensionalmente rilevante modelli di scelta "origin-based". Nel secondo caso A4E è l'associazione a cui aderiscono tutte le grandi compagnie aeree Europee (Lufthansa, Air France-Klm, IAG, easyJet, Ryanair) ed il lavoro svolto si è focalizzato sull'analisi delle inefficienze derivate dalla presenza di barriere residue all'interno del mercato europeo del trasporto aereo.

## **5.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020**

Il 2020 si presenta come un anno caratterizzato da grandi stravolgimenti portati dalla diffusione del Coronavirus che colpisce in modo straordinariamente forte il trasporto aereo.

Nonostante le difficoltà del settore il centro si pone l'obiettivo di accrescere le proprie competenze anche nel corso del 2020 e di proporsi come soggetto di riferimento per la comprensione delle dinamiche in corso. In particolare il centro si pone l'obiettivo anche nel 2020 di realizzare e presentare il Factbook annuale, quest'anno vi sarà un naturale focus sul tema del come consentire al settore una ripartenza sostenibile.

Il secondo obiettivo è quello di consolidare le banche dati relative al trasporto aereo. Tale obiettivo sarà perseguito sia mediante la raccolta dei dati utilizzati per la realizzazione del Factbook sia mediante uno sforzo di consolidamento ed elaborazione di banche nuove ed esistenti (densità urbana ed accessibilità alle infrastrutture, dati relativi ai percorsi scelti effettivamente dai passeggeri, ecc....)

Il terzo obiettivo è quello di allargare le competenze del centro anche all'approfondimento di altre infrastrutture di trasporto, è il caso ad esempio del settore autostradale, ed al più ampio tema della mobilità, dialogando con istituzioni locali e nazionali ed auspicabilmente acquisendo ricerche in tali settori.

Sotto il profilo delle collaborazioni nazionali ed internazionali, il centro vuole favorire percorsi di visiting (non appena ciò tornerà ad essere possibile) e di accrescimento della rete di collaborazioni nazionali ed internazionali nella logica del perseguimento di un ampliamento delle competenze sul tema della mobilità. Durante il 2020 il Centro ICCSAI ha inoltre l'obiettivo di identificare un comitato scientifico.



Università degli Studi di Bergamo



Relazione attività di ricerca  
e terza missione

Anno 2019

**Centro di Ateneo SdM School of Management**

Via Dei Caniana,2 Bergamo

Direttore: Prof. Edoardo Della Torre  
sdm@unibg.it

*sdm.unibg.it*

## **INDICE**

---

- 1. Componenti del comitato scientifico e giunta**
- 2. Finalità**
- 3. Progetti di ricerca per tipologia di finanziamento**
  - 3.1 - Progetti di ricerca iscritti a bilancio nel 2019
- 4. Risultati dell'attività di ricerca**
  - 4.1 - Attività di divulgazione scientifica (congressi, convegni, seminari, workshops)
- 5. Attività di terza missione e altre attività organizzate nell'ambito della struttura**
  - 5.1 - Attività di Alta Formazione, Formazione continua e aggiornamento professionale
- 6. Relazione del direttore**
  - 6.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019
  - 6.2 Obiettivi di ricerca del Centro anno 2020

## 1. COMPONENTI DEL COMITATO SCIENTIFICO E GIUNTA

---

prof. Edoardo Della Torre - Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi  
prof. Giuseppe Franchini - Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate  
prof. Paolo Gaiardelli - Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione  
prof. Gianluca D'Urso - Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione  
prof. Mauro Cavallone - Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi  
prof.ssa Daniela Andreini - Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi  
prof.ssa Serenella Besio - Dipartimento di Scienze Umane e Sociali  
prof. Nunzia Palmieri - Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione  
prof. Mariafrancesca Sicilia - Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi  
prof. Giovanni Garofalo - Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture Straniere  
prof. Roberto Arpaia - Dipartimento di Scienze Umane e Sociali  
prof. Roberto Pucella - Dipartimento di Giurisprudenza

## 2. FINALITA'

---

La finalità del Centro di Ateneo SdM School of Management è quella di 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 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 2019

#### CONSULENZA PER CONTO TERZI

Gli importi sono al netto di IVA

- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *La definizione degli elementi creatori di valore in Gilania*
- **Committente:** Gilania srl unipersonale
- **Durata della ricerca:** 4/6/2019 – 30/6/2019
- **Finanziamento:** € 5.000
  
- **Responsabile scientifico:** Mauro Cavallone
- **Titolo progetto:** *Consulenza per costituzione di un Accademy 4.0 DT- Lab*
- **Committente:** Tesmec SPA
- **Durata della ricerca:** 13/2/2019 – 31/7/2019
- **Finanziamento:** € 35.000

## 4. RISULTATI DELL'ATTIVITA' DI RICERCA

---

### 4.1 - Attività di divulgazione scientifica

INIZIATIVE SCIENTIFICHE	NUMERO
Convegni	7
Seminari	7

#### CONVEGNI

**Docente Responsabile:** Gianluca D'Urso e Roberto Pinto

**Titolo della conferenza:** *Digitalizzare il manifatturiero: opportunità tecnologiche o crisi di competenze?*

**Luogo e data:** Sala Galeotti – Caniana 31.1.2019

**Docente Responsabile:** Chiara Casadio

**Titolo della conferenza:** *Il ruolo del Coordinatore delle professioni sanitarie e sociali alla luce dell'evoluzione del servizio sociosanitario lombardo*

**Luogo e data:** Sala Galeotti – Caniana 15.2.2019

**Docente Responsabile:** Michele Brunelli

**Titolo della conferenza:** *Radicalizzazione, de-radicalizzazione ed estremismo violento. Un approccio internazionale comparato*

**Luogo e data:** Aula Magna S. Agostino 10.5.2019

**Docente Responsabile:** Matteo Kalchschmidt

**Titolo della conferenza:** *Incontro di frontiera: Di genitore in figlio. Tra continuità e cambiamento*

**Luogo e data:** Aula Magna S. Agostino 16.5.2019

**Docente Responsabile:** Sergio Cavalieri

**Titolo della conferenza:** *La cultura della gestione degli asset e della manutenzione in Italia*

**Luogo e data:** ABB Spa 29.5.2019

**Docente Responsabile:** Edoardo Della Torre

**Titolo della conferenza:** *Cacciatori di teste nell'era digitale. Storia di un mestiere in evoluzione*

**Luogo e data:** Caniana 10.10.2019

**Docente Responsabile:** Alberto Zatti

**Titolo della conferenza:** *La psicomotricità e i tesori del corpo alla scoperta dei talenti delle età della vita: infanzia, giovinezza, anziana*

**Luogo e data:** Aula S. Agostino e palestra scuola Mazzi 9.11.2019

#### SEMINARI

**Docente Responsabile:** Gianmaria Martini

**Titolo del seminario:** *La gestione delle aziende ospedaliere*

**Luogo e data:** Policlinico S. Donato 10.01.2019

**Docente Responsabile:** Daniela Andreini

**Titolo del seminario:** *Il divide delle competenze digitali: le imprese si confrontano sulle proprie esigenze*

**Luogo e data:** Bergamo sede Caniana, 28.3.2019

**Docente Responsabile:** Michele Brunelli

**Titolo del seminario:** *Dalle rivolte arabe alla nascita dello stato islamico*

**Luogo e data:** Aula Bertocchi - Caniana 05.4.2019

**Docente Responsabile:** Paola Scevi

**Titolo del seminario:** *Protezione internazionale e diritto penale*

**Luogo e data:** Aula Galeotti 24.5.2019

**Docente Responsabile:** Alessandro Danovi

**Titolo del seminario:** *50 years of Altman z-score model: what we have learned & application*

**Luogo e data:** Aula Galeotti 15.6.2019

**Docente Responsabile:** Mariafrancesca Sicilia

**Titolo del seminario:** *L'importanza di render conto. La rendicontazione sociale dentro la Riforma del Terzo Settore*

**Luogo e data:** Aula Galeotti 20.9.2019

**Docente Responsabile:** Mauro Cavallone

**Titolo del seminario:** *Postura & Comunicazione*

**Luogo e data:** aula Caniana 13.12.2019

## 5. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE E ALTRE ATTIVITÀ ORGANIZZATE NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA

---

### 5.1 - Attività di Alta Formazione, Formazione continua e aggiornamento professionale

La formazione professionale continua è definita come «attività formative rivolte ai soggetti adulti, occupati o disoccupati, con particolare riferimento alle attività a cui il lavoratore partecipa per autonoma scelta, al fine di adeguare o di elevare il proprio livello professionale, ed agli interventi formativi promossi dalle aziende. Vengono censite solo le attività effettuate in collaborazione con organizzazioni esterne; le attività non devono essere rivolte a studenti universitari o dottorandi, non devono rilasciare titoli accademici ed è necessario indicare gli eventuali CFP cui danno diritto.

#### Attività di Alta Formazione (organizzate da SDM in collaborazione con enti esterni)

- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta formazione in cleaning management*
- **Ente esterno coinvolto:** Fra Mar Spa
- **Durata:** novembre 2019 – maggio 2020
- **Finanziamento iscritti:** € 57.000,00
  
- **Responsabile scientifico:** Annamaria Minervini
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta formazione in gestione giuridica, amministrativa e previdenziale dei rapporti di lavoro*
- **Ente esterno coinvolto:** Confindustria Bergamo
- **Durata:** settembre 2019 – gennaio 2020
- **Finanziamento iscritti:** € 11.700,00
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Tomelleri
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta formazione in Formazione formatori sicurezza*
- **Ente esterno coinvolto:** Ats Bergamo
- **Durata:** maggio 2019 – giugno 2020
- **Finanziamento iscritti:** € 13.500,00

## DIDATTICA PER CONTO TERZI

- **Responsabile scientifico:** Matteo Kalchschmidt
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta formazione Formazione in project management*
- **Committente:** Carl Zeiss Spa
- **Durata:** gennaio 2019 – giugno 2019
- **Finanziamento:** € 20.000,00
  
- **Responsabile scientifico:** Stefano Tomelleri
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta formazione in comunicazione e negoziazione per associati F.I.M.A.A.*
- **Committente:** F.I.M.A.A. Bergamo di Ascom Bergamo
- **Durata:** febbraio 2010 – maggio 2019
- **Finanziamento:** 7.200,00
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione "Imprenditorialità e Innovazione per l'internazionalizzazione delle MPMI – GO.IN' BASIC 2019"*
- **Committente:** Bergamo sviluppo Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata:** marzo 2019 – dicembre 2019
- **Finanziamento:** € 37.500,00
  
- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Corso di alta formazione in Management e direzione della farmacia*
- **Committente:** Federfarma Bergamo Servizi srl
- **Durata:** 4 mesi nel 2020
- **Finanziamento:** € 30.000,00
  
- **Responsabile scientifico:** Cristiana Cattaneo
- **Titolo progetto:** *Corso di alta formazione in Real estate finance and control*
- **Committente:** S.I.C. Società Iniziative Costruttori s.r.l.
- **Durata:** aprile 2019 – giugno 2019
- **Finanziamento:** € 7.700,00
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione per lo sviluppo di auto imprenditorialità" – progetto LOGICA 2019*
- **Committente:** Bergamo sviluppo Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata:** maggio 2019 – giugno 2019
- **Finanziamento:** € 3.000,00
  
- **Responsabile scientifico:** Sergio Cavalieri
- **Titolo progetto:** *Percorso executive in Digital Manufacturing Trasformation*
- **Committente:** Bergamo sviluppo Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata:** giugno 2019 – dicembre 2019
- **Finanziamento:** € 33.600,00
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione in Imprenditorialità E innovazione per l'internazionalizzazione delle MPMI – Go.In' PLUS 2019.*
- **Committente:** Bergamo sviluppo Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata:** settembre 2019 -dicembre 2019
- **Finanziamento:** €24.000,00
  
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Corso di Alta Formazione Imprenditorialità e innovazione per l'internazionalizzazione delle MPMI – GO.IN' ADVANCED 2019*
- **Committente:** Bergamo sviluppo Azienda Speciale della Camera di Commercio di Bergamo
- **Durata:** settembre 2019 - dicembre 2019

- **Finanziamento:** €18.000,00
- **Responsabile scientifico:** Tommaso Minola
- **Titolo progetto:** *Corso di alta formazione in "Gestione d'impresa familiare per giovani neolaureati e neodiplomati"*.
- **Committente:** Confindustria Bergamo
- **Durata:** ottobre 2019 - dicembre 2019
- **Finanziamento:** €28.000,00
  
- **Responsabile scientifico:** Daniela Andreini e Stefano Tomelleri
- **Titolo progetto:** *Corso di alta formazione in Comunicazione digitale efficace*
- **Committente:** Cliniche Gavazzeni spa
- **Durata:** ottobre 2019 - gennaio 2020
- **Finanziamento:** €7.000,00

## 6. RELAZIONE DEL DIRETTORE

### 6.1 Obiettivi principali realizzati nell'esercizio 2019

#### 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 2019

SdM è un centro che eroga servizi di alta formazione dell'Ateneo attraverso corsi di perfezionamento, corsi di master universitario, attività conto terzi richieste da aziende o enti pubblici/privati e corsi di alta formazione in collaborazione con enti esterni. Nella missione non sono previste attività di ricerca ma di formazione creditizzata post-laurea e di terza missione.

Il Centro si era prefisso per l'anno 2019 i seguenti obiettivi, principalmente legati alla terza missione, così come riportato nella seguente tabella

Obiettivo	Azioni di breve periodo
Rafforzamento delle attività di comunicazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ricognizione delle attività poste in essere negli ultimi anni</li> <li>- Analisi del livello di diffusione e consapevolezza del brand SdM su potenziali utenti</li> <li>- Valutazione ed eventuale implementazione di: nuova denominazione del Centro, nuovo logo, nuovo sito internet</li> <li>- Rilancio dello strumento dei social network (Facebook, Instagram, etc.) come modalità comunicativa verso l'esterno</li> <li>- Inserimento di una risorsa da destinare alle attività di comunicazione (in forma di collaborazione esterna)</li> </ul>
Consolidamento ed eventuale ampliamento dell'offerta formativa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sostegno ai Direttori per l'avvio e la messa a regime dei tre nuovi Master istituiti nel corso del 2018 (Fabbrica Intelligente, Anticorruzione, Prevenzione del terrorismo), attraverso il reperimento di risorse finanziarie (borse di studio, liberalità, etc.) da partner esterni, l'investimento in attività di promozione, e il supporto nella realizzazione di potenziali progetti di sviluppo internazionale;</li> <li>- Sostegno promozionale e comunicativo alle nuove edizioni dei master già in essere, anche individuando nuove forme di comunicazione e nuove forme di collaborazioni con partner esterni (testate giornalistiche e/o agenzie di comunicazione)</li> <li>- Eventuale identificazione di nuove aree tematiche da includere nell'offerta formativa della SdM</li> <li>- Sviluppare incontri individuali e collettivi con i Direttori dei corsi, per raccogliere i bisogni e sensibilizzare verso il ruolo di SdM e dei servizi che offre</li> </ul>

Sviluppo attività formative conto terzi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promozione dell'attività conto terzi, con l'obiettivo di incrementare la quantità e le qualità dei progetti</li> <li>- Valutazione di possibili azioni di partnership con altre realtà formative del territorio o fuori territorio (Confartigianato, Confindustria, Bergamo Sviluppo)</li> <li>- Identificazione dei migliori canali comunicativi per raggiungere le principali aziende ed enti del territorio per promuovere corsi in-house a commessa.</li> </ul>
Risorse e processi interni	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mappatura dei processi relativi alle principali attività amministrative del Centro.</li> <li>- Valutazione dei carichi di lavoro e dei fabbisogni</li> <li>- Inserimento di almeno una risorsa di livello C a tempo indeterminato</li> <li>- Inserimento di uno o più tirocinanti in supporto ai processi amministrativi più in sofferenza</li> <li>- Formazione e qualificazione del personale</li> </ul>

La nuova Giunta, nominata per il triennio 19-21 e insediatasi a gennaio 2019, nel mese di marzo ha iniziato i lavori per la nuova denominazione del Centro School of Management. A tal fine sono stati coinvolti anche i Dipartimenti e un campione di studenti da ciascun corso di laurea dell'ateneo (con la collaborazione dei Presidenti dei corsi di laurea). Sono state svolte 30 interviste rivolte a studenti laureandi e corsisti ed ex-corsisti dei master SdM ed è stato erogato un questionario online che ha raccolto più di 1.500 risposte. Oltre alla nuova denominazione, le interviste e i questionari avevano anche l'obiettivo di verificare il livello di consapevolezza dell'attività formativa post-laurea dell'Ateneo e la funzionalità del sito SdM

Nelle sedute di settembre del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione è stata deliberata la nuova denominazione del centro in

SdM - Scuola di Alta Formazione

Inglese: Post graduate school.

A fine 2019 sono iniziati i lavori per il restyling del sito e del logo della Scuola di Alta formazione-SdM. La giunta della Scuola nel mese di novembre ha inoltre esaminato le offerte disponibili sul mercato per implementare un nuovo sistema di Customer Relationship Management (CRM) al fine di migliorare il monitoraggio dei contatti attraverso l'analisi e la conoscenza approfondita degli stessi con un sistema che fornisca dati sull'attività di ogni contatto quali interazioni, compilazioni di form visualizzazione di pagine web.

L'inserimento di una risorsa da destinare alle attività di comunicazione è stato rinviato al prossimo anno

L'offerta formativa 18/19 prevedeva l'avvio di tre nuovi master

- Gestione della fabbrica intelligente - I livello
- Prevenzione e contrasto alla radicalizzazione, al terrorismo e per le politiche di integrazione e sicurezza internazionale - II livello
- Compliance e prevenzione della corruzione nei settori pubblico e privato- Il livello

Sono stati avviati il master in Prevenzione e contrasto alla radicalizzazione, al terrorismo e per le politiche di integrazione e sicurezza internazionale finanziato con borse di studio totali o parziali da parte di Intesa San Paolo, Ferrovie dello Stato, Fidelitas spa, Kariba spa, Nexi spa, inoltre lo stesso master è stato inserito dal direttore del corso, prof. Brunelli, nel progetto PRANET finanziato con fondi MIUR.

Il progetto PRANET prevede una parte destinata alla ricerca, gestita dal Dipartimento di lettere, filosofia, comunicazione, e una parte destinata al master includendo la partecipazione al corso di 12 studenti stranieri provenienti da due paesi partner del progetto Algeria e Azerbaijan è inoltre prevista l'attivazione, al termine del master, in entrambi i due paesi stranieri di un corso di perfezionamento sui temi Regional Dimension of Radicalisation, Terrorism and De-radicalisation: perspectives from Azerbaijan /from Algeria.

Il master in Gestione della fabbrica intelligente è stato avviato in collaborazione con Confindustria

Bergamo che in particolare ha supportato l'attività di promozione.

L'attivazione del Compliance e prevenzione della corruzione nei settori pubblico e privato- Il livello è stata invece rinviata.

Nel 2019 per promuovere l'offerta formativa dell'a.a. 19/20 sono stati programmati due Open day. Il primo si è tenuto nel mese di settembre 2019 per i corsi della I tranche, il secondo nel mese di dicembre 2019 per i corsi della II tranche

Entrambe le giornate sono state organizzate con un'iniziale presentazione generale sui corsi post lauream e con un momento successivo dedicato a ciascun corso nel quale ogni direttore, affiancato da ex-corsisti o testimoni aziendali, ha presentato il master o CdP direttamente a chi avesse manifestato interesse in fase di iscrizione all'evento.

L'affluenza è stata buona per le due giornate sono state raccolte circa 120 adesioni complessive e i riscontri sono stati positivi per l'interesse dei partecipanti.

Altre attività di promozione dei corsi sono state la pubblicazione sul principale quotidiano locale, L'Eco di Bergamo, di un articolo con tutta l'offerta formativa 19/20 e banner pubblicitari sui siti dell'Eco di Bergamo, La provincia e Brescia oggi, brochure per ogni singolo corso.

Sono stati svolti incontri individuali con i singoli direttori dei Master e Cdp e una riunione collegiale con tutti i Direttori. per raccogliere bisogni e aspettative e condividere le esigenze del Centro e le linee di sviluppo delle attività

Come lo scorso anno è positivo il dato di avvio dei corsi, su 17 corsi programmati sono stati attivati 13 Master e 3 Corsi di Perfezionamento corrispondenti a più del 90% del totale dei corsi programmati, più due corsi di perfezionamento nell'ambito del progetto PRANET presso i paesi partner del progetto.

Sono inoltre stati istituiti due nuovi Corsi di Perfezionamento in Disturbi specifici dell'apprendimento e Pianificazione doganale e del commercio internazionale da avviare nella primavera 2020.

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 10 contratti del 2018 ai 11 del 2019 più due contratti per attività di consulenza. 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. Nel 2019 sono stati avviati anche 3 corsi di alta formazione direttamente gestiti dalla Scuola ma su richiesta e collaborazione di enti esterni.

A partire dal 1.2.2019 è stata inserita nell'organico di SDM una nuova risorsa categoria C a tempo indeterminato

## **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 2018 e di consolidare le azioni già intraprese nel 2019.

I principali obiettivi e le relative azioni di breve periodo per l'anno 2020 sono riportati di seguito.

<b>Obiettivo</b>	<b>Azioni di breve periodo</b>
Implementazione delle nuove attività di comunicazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Adozione e implementazione sperimentale di un nuovo sistema di CRM</li> <li>- Definizione e Implementazione del nuovo logo della Centro, in coerenza con la nuova denominazione adottata</li> <li>- Restyling del sito web</li> <li>- Rilancio dello strumento dei social network (Facebook, Instagram, etc.) come modalità comunicativa verso l'esterno</li> <li>- Inserimento di una risorsa da destinare alle attività di comunicazione (in forma di collaborazione esterna)</li> </ul>

<p>Consolidamento ed eventuale ampliamento dell'offerta formativa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sostegno ai Direttori per l'avvio e la messa a regime dei tre nuovi corsi di perfezionamento (Disturbi specifici dell'apprendimento - Analisi e gestione delle differenze e delle dinamiche di genere nei contesti interpersonali - Il contrasto agli illeciti tra modelli organizzativi e vigilanza nel settore pubblico e privato) e un master in Servitization nel settore automotive con sede amministrativa presso l'Università del Piemonte Orientale, attraverso il reperimento di risorse finanziarie (borse di studio, liberalità, etc.) da partner esterni, l'investimento in attività di promozione, e l'ottenimento di certificazioni dai relativi enti;</li> <li>- Sostegno promozionale e comunicativo alle nuove edizioni dei master e cdp già in essere, anche individuando nuove forme di comunicazione e nuove forme di collaborazioni con partner esterni (testate giornalistiche e/o agenzie di comunicazione)</li> <li>- Eventuale identificazione di nuove aree tematiche da includere nell'offerta formativa della SdM</li> <li>- Consolidare gli incontri individuali e collettivi con i Direttori dei corsi, per raccogliere i bisogni e sensibilizzare verso il ruolo di SdM e dei servizi che offre</li> </ul>
<p>Sviluppo attività formative conto terzi</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ulteriore sviluppo dell'attività conto terzi, con l'obiettivo di incrementare la quantità e le qualità dei progetti, anche ampliando la rete di partnership con gli enti pubblici</li> <li>- Valutazione di possibili azioni di partnership con altre realtà formative del territorio o fuori territorio (Confartigianato, Confindustria, Bergamo Sviluppo)</li> <li>- Identificazione dei migliori canali comunicativi per raggiungere le principali aziende ed enti del territorio per promuovere corsi in-house a commessa.</li> </ul>
<p>Risorse e processi interni</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valutazione dei carichi di lavoro e dei fabbisogni</li> <li>- Inserimento di uno o più tirocinanti in supporto ai processi amministrativi più in sofferenza</li> <li>- Inserimento di una figura esterna per la gestione dei canali social della scuola</li> <li>- Formazione e qualificazione del personale</li> </ul>



## Relazione attività

Anno 2019

### **Scuola Alta Formazione Dottorale**

Via Dei Caniana 2  
24127 Bergamo  
*[phd-school@unibg.it](mailto:phd-school@unibg.it)*

Direttore: Prof. Gianpietro Cossali

*alta-formazione-dottorale*

**INDICE**

---

- 1. Componenti**
- 2. Finalità**
- 3. Corsi e Dottorandi**

## 1. COMPONENTI

---

Fino al 24.11.2019

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

Dal 25.11.2019

Direttore: Prof. Gianpietro Cossali  
Membri: Prof. Andrea Salanti  
Prof.ssa Amelia Valtolina  
Prof. Francesco Lo Monaco  
Prof.ssa Dorothee Heller  
Prof. Stefano Paraboschi  
Prof.ssa Barbara Pezzini  
Prof. Angelo Compare  
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 2019 ha provveduto, ai sensi della normativa ministeriale (D.M. 45/0213 del 8.2.2013) ad accreditare i seguenti Corsi di dottorato con sede amministrativa presso l'Ateneo:

- Corso di dottorato di ricerca in Formazione della persona e mercato del lavoro;
- Corso di dottorato di ricerca in Ingegneria e scienze applicate;

L'accREDITAMENTO ha durata quinquennale, pari a 3 cicli consecutivi.

Ha operato, inoltre, per il mantenimento dell'accREDITAMENTO dei seguenti corsi di dottorato proposti per il XXXIII ciclo e successivi:

- 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.

La Scuola ha gestito i seguenti corsi di dottorato di ricerca aventi sede amministrativa presso l'Ateneo per il ciclo 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 il ciclo 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 della programmazione al 3° anno del XXXII ciclo (decorrenza 1.10.2016), al 2° anno del XXXIII ciclo (decorrenza 1.10.2017), al 1° anno del XXXIV ciclo (decorrenza 1.10.2018) e 1° anno del XXXV ciclo (decorrenza 1.10.2019) dei corsi di dottorato di ricerca, coordinando le attività necessarie al regolare svolgimento dei succitati 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 attivi al 31/12/2019 nel XXXII-XXXIII-XXXIV-XXXV ciclo	223

Corsi di dottorato con sede amministrativa presso l'Università degli studi di Bergamo:

#### **Formazione della persona e mercato del lavoro**

Coordinatore: Giuseppe Bertagna

- n. 63 dottorandi di ricerca attivi al 31.12.2019, di cui n. 20 senza borsa

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

XXXII Ciclo			
ALCARO	ALESSANDRO	Paolo Tomassetti	SUS
ALIAJ	ALKETA	Michele Tiraboschi	SUS
<i>BATTAGLIA</i>	<i>ALESSIA</i>	Lilli Viviana Casano	SUS
BERLESE	RACHELE	Michele Tiraboschi	SUS
BERTULETTI	PAOLO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CONTE	EMILIO	Luca Ezio Bolis	SUS
COSTANTINI	MARTA	Michele Tiraboschi	SUS
DI SIRIO	ALFREDO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
FERRI	LETIZIA	Emmanuele Massagli	SUS
FORNASIERI	FRANCESCO	Emmanuele Massagli	SUS
GARAVAGLIA	EMANUELA	Stefano Tomelleri	SUS
GRAZIOLI	PAOLA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
Estero: 15/02/2017 15/02/2018 WORLD EMPLOYMENT CONFEDERATION			
MARINI	VALERIA	Paolo Tomassetti	SUS
MENEGOTTO	MARCO	Michele Tiraboschi	SUS
MOSCARITOLO	IDAPAOLA	Michele Tiraboschi	SUS
PALENA	NICOLA	Letizia Caso	SUS
14/01/2019 - 15/02/2019 GOTEBOURG UNIVERSITY			
PATACCHIA	LORENZO	Paolo Tomassetti	SUS
<i>PIGLIALARMI</i>	<i>GIOVANNI</i>	Paolo Tomassetti	SUS
PITITTO	ENRICO ANGELO	Michele Tiraboschi	SUS
<i>PRESSATO</i>	<i>PAOLO</i>	Michele Tiraboschi	SUS
PRODI	ELENA	Pietro Barbetta	SUS

ROIATTI	MARGHERITA	Lilli Viviana Casano	SUS
SCOCCA	SILVIA	Paolo Tomassetti	SUS
VILLA	FILIPPO	Michele Tiraboschi	SUS
VOZELLA	LUCA	Emanuele Massagli	SUS
ALDOVRANDI	ANDREA	Pietro Barbetta	SUS
<b>XXXIII Ciclo</b>			
ANGELETTI	LAURA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
BENINCASA	GIADA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CAPPONI	FEDERICA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CARBONE	ANDREA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CORBO	ADELE ERIKA	Michele Tiraboschi	SUS
DE LUCA	FEDERICA	Michele Tiraboschi	SUS
FERRO	VALERIA	Michele Tiraboschi	SUS
FIONI	FEDERICO	Michele Tiraboschi	SUS
FUSI	GIULIA	Rusconi Maria Luisa	SUS
GUGLIOTTA	VALERIO	Michele Tiraboschi	SUS
LEONE	ELISA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
MARIOTTI	WALTER	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
MAURO	ANTONELLA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
PONTIGIA	LAVINIA	Michele Tiraboschi	SUS
TIBERI	GIULIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
VALSEGA	CARLOTTA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
ZORZETTO	SORAYA	Michele Tiraboschi	SUS
<b>XXXIV Ciclo</b>			
NAVONI	ROBERTA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CONSOLANDI	ELISA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CIBIN	MICHELE	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
COLOMBO	MATTEO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
SACCHI	FABIO	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
NATALI	SABRINA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
BROGNOLI	EMANUELE	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
TUNDO	ANDREA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
ROSAFALCO	ANDREA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CREPALDI	MAURA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
FERRIERI CAPUTI	MARIA SOLE	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
TAGLIABUE	IRENE	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
SCARLINO	ANNALISA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
OLIVETI	NICOLETTA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
CIALDINO	MARIA	Giuseppe Bertagna (Coord.)	SUS
<b>XXXV Ciclo</b>			
BRIVIO	FRANCESCA	Andrea Greco	SUS
GHITTI	GIULIA	Giuliana Sandrone	SUS
SCALVENZI	MICHELE	Francesca Pasquali	LFC
ZAPPETTINI	CRISTINA	Antonio Borgogni	SUS
FRATANGELO	FRANCESCA	Andrea Potestio	SUS

**Ingegneria e scienze applicate**

Coordinatore: Valerio Re

- n. 40 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 9 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

<b>XXXII Ciclo</b>			
BACIS	ENRICO	Stefano Paraboschie	ISA
Estero: 01/07/2017 a 29/09/2017		GOOGLE (MONACO DI BAVIERA)	
Estero: 02/07/2018 a 19/10/2018		GOOGLE (UK)	
<i>GALIZZI</i>	<i>FRANCESCO</i>	Valerio Re (Coord.)	ISA
15/09/2017 - 15/12/2017 CERN			
MARONI	GABRIELE	Angelo Gargantini	IGIP
PARIS	VITTORIO	Valerio Re (Coord.)	ISA
01/10/2018 31/01/2019		PRINCETON UNIVERSITY	
RADAVELLI	MARCO	Angelo Gargantini	IGIP
23/08/2018 25/09/2019		UNIVERSITY OF TEXAS AT ARLINGTON	
ROSA	MARCO	Stefano Paraboschi	IGIP
01/07/2018-30/11/2018 e 01/09/19-30/09/2019		SAPS LAB	
<i>SCANDELLA</i>	<i>MATTEO</i>	Angelo Gargantini	IGIP
24/08/17 - 24/11/17 UPPSALA UNIVERSITET			
TESTA	CRISTIAN	Valerio Re (Coord.)	ISA
6/05/19 - 27/06/19 UNIVERSITY OF MANCHESTER			
<i>TROVATO</i>	<i>VALENTINA</i>	Giuseppe Rosace	ISA
<b>XXXIII Ciclo</b>			
<i>BOSIO</i>	<i>MARCO</i>	Andrea Belleri	ISA
BOZZETTO	MICHELA	Andrea Remuzzi	IGIP
4/11/19 - 31/01/20 SIMULA RESEARCH LABORATORY			
CASPRINI	ELENA	Alessandra Marini	ISA
GHIRARDI	ELISA	Franchini Giuseppe	ISA
MICHELI	GIOVANNI	Maria Teresa Vespucci	IGIP
05/11/2018 - 18/12/2018 e 29/04/19 - 26/06/19		UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS	
PEDRANA	ANDREA	Valerio Re (Coord.)	ISA
RAVIZZA	GABRIELE	Egidio Rizzi	ISA
8/01/19 - 3/03/19 EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZÜRICH [ETH]			
SONZOGNI	MAURO	Massimo Manghisoni	ISA
VARMA RAJA KOCHANATTU	GAUTHAM	Cossali Gianpietro	ISA
<b>XXXIV Ciclo</b>			
GRITTI	MANUEL GIOVANNI	Maurizio Santini	ISA
CROTTI	ELENA	Pastore Tommaso	ISA
BRESSANELLI	MICHELE EGIDIO	Belleri Andrea	ISA
VERZEROLI	LUCA	Francesco Bassi	ISA
FACCHINETTI	DARIO	Stefano Paraboschi	IGIP
<i>GHAHREMANI</i>	<i>AZADEH</i>	Fabio Previdi	IGIP
LEGGIERI	SERGIO	Fabio Previdi	IGIP
<i>MANDANICI</i>	<i>GIANLUCA</i>	Valerio Re	ISA
GLORIANI	CLAUDIO	Fabio Previdi	IGIP
<b>XXXV Ciclo</b>			
CARUGO	FRANCESCO	Tommaso Pastore	ISA
<i>CASTELLI</i>	<i>SIMONE</i>	Andrea Belleri	ISA
MAURELLI	LUCA	Valerio Re	ISA
CORTESI	NICOLA	Stefano Paraboschi	IGIP
MASSODA	FRANK YANNICK	Francesco Finazzi	IGIP

TCHOUSI			
BOMBARDA	ANDREA	Angelo Gargantini Michele	IGIP
VALCESCHINI	NICHOLAS	Valerio Re	ISA
PREVITALI	DAVIDE	Valerio Re	ISA
SALEEM	AHSAN	Stefano Paraboschi	IGIP
CADEMARTORI	STEFANO	Alessandra Marini	ISA
ROSA	RAPHAEL	Giuseppe Rosace	ISA
HUSSAIN	ASAD	Valerio Re	ISA
ALI	MUBASHIR	Stefano Paraboschi	IGIP

### **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: Adriana Gnudi – Unibg dal 29.3.2017

- n. 6 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 0 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

<b>XXXII Ciclo</b>			
ABULIZI	REYIHAN	Adriana Gnudi (coord.)	SAEMQ
ANDRINI	FILIPPO UMBERTO	Giovanni Urga	SAEMQ
24/09/2017 a 30/06/2018 CASS Business School - Londra			
BISCEGLIA	MICHELE	Sergio Ortobelli Lozza	SAEMQ
18/9/2019 - 24/03/2019 UNIVERSITAET MANNHEIM			
BONOMELLI	MARCO	Rosella Giacometti	SAEMQ
PEIRANO	LORENZO	Adriana Gnudi (coord.)	SAEMQ
ZOLA	PAOLA	Maria Bertocchi (coord.)	SAEMQ
9/01/18-31/08/18 e 7/01/19-30/9/19 UNIVERSIDADE DO MINHO			

### **Scienze linguistiche**

Sede amministrativa: Università degli studi di Bergamo (in convenzione con Univ. Studi di Pavia, che dal XXXIII ciclo è la nuova sede amministrativa)

Coordinatore: Pierluigi Cuzzolin

- n. 6 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 0 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

<b>XXXII Ciclo</b>			
BUDASSI	MARCO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
07/05/2018 01/07/2018 UNIVERSITEIT UTRECHT			
LO BAIDO	MARIA CRISTINA	Piera Molinelli	LFC
03/04/2018 21/06/2018 UNIVERSITE CATHOLIQUE LOVAIN 28/02/2019 04/04/2019 UNIVERSITÈ CATHOLIQUE DE LOUVAIN			
NAPOLI	VITTORIO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
1/1/2018 - 28/02/2018 UNIVERSITY OF LANCASTER 23/10/2018 - 5/12/2018 UNIVERSITY AT ALBANY			
PELLEGRINI	MATTEO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
08/01/2018 - 31/03/2018 UNIVERSITE' TOULOUSE			

10.9.18 - 16/11/2018 UNIVERSITE' PARIS DIDEROT			
RESTIVO	MARIA LAURA CONCETTA	Federica Venier	LLCS
01/02/2018 30/04/2018 UNIVERSITA' DI BASILEA			
SALOMONI	ALESSIO	Pierluigi Cuzzolin	LLCS
23/09/2018 06/11/2018 UFAL			

**Studi umanistici interculturali**

Coordinatore: Alessandra Violi

- n. 9 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 3 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

XXXII Ciclo			
ZUCCHINALI	ANDREA	Elio Grazioli	LFC
LATIRI	ELEONORA	Paolo Cesaretti	LFC
<i>CARIATI</i>	<i>LUCIA</i>	Marco Sirtori	LLCS
VERGINE	FABIO	ALESSANDRA VIOLI	LFC
TOVAGLIERI	TOMMASO	ALESSANDRA VIOLI	LFC
GUIDA CONTE	MICHELE	Giovanni Villa	LFC
<i>GIMMELLI</i>	<i>GABRIELE</i>	Marco Belpoliti	LFC
TROVATO	VALENTINA	ALESSANDRA VIOLI	LFC
<i>GABELLI</i>	<i>GIUSTINA</i>	ALESSANDRA VIOLI	LFC

**Studi umanistici transculturali**

Coordinatore: Giudice Franco Salvatore

- n. 26 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 7 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

XXXIII Ciclo			
<i>FINARELLI</i>	<i>LUIGI</i>	Enrico Giannetto	LFC
FRACALANZA	ELEONORA	Giovanni Bottiroli	LFC
2/05/19-28/06/19 UNIVERSIDAD DE SALAMANCA			
<i>LO VETERE</i>	<i>FRANCESCA</i>	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
PELLEGRIS	CLARA	Giovanni Villa	LFC
ROMANZI	VALENTINA	Stefano Rosso	LFC
14/04/19-15/09/19 UNIVERSITY OF ESSEX			
SECOMANDI	ALESSANDRO	Marco Belpoliti	LFC
8/02/19-11/04/19 UNIVERSITAT DE VALENCIA			
SERRA	DANILO	Amelia Valtolina	LFC
STEFANONI	CHIARA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
19/02/19 - 30/06/19 UNIVERSITAT POMPEU FABRA			
<i>STEINER</i>	<i>DARIA</i>	Valeria Gennero	LFC
CASAZZA	SILVIA	Raul Mario Calzoni	LFC
XXXIV Ciclo			
<i>TOSI</i>	<i>ALESSANDRA</i>	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
ROZZONI	STEFANO	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
2/10/19 - 31/07/20 JUSTUS-LIEBIG UNIVERSITÄT GIESSEN			

VOLPI	SARA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
9/09/19 - 11/10/19 CINEMATHEQUE FRANCAISE			
PREVITALI	ENRICO	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
CIMARDI	AMBRA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
CIANCIULLO	SARA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
RAVERA	ELENA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
GREZINA	YULIA	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
SALA	FRANCESCO	Giudice Franco Salvatore (Coord.)	LFC
VALENZUELA CASTELLETTO	ADRIÁN	Franca Franchi	LFC
<b>XXXV Ciclo</b>			
MAZZELLA	FRANCESCA	Michela Gardini	LLCS
RODESCHINI	MARTA	Federica Burini	LLCS
GRAMMATICA	BEATRICE	Enrico Giannetto	LFC
MISIA	MARTINA ELISABETTA	Giovanni Bottiroli	LFC
PAVIE SANTANA	FERNANDA HAYDEE	Rossana Bonadei	LLCS
GALLO STAMPINO	MATTEO	Elena Agazzi	LLCS

### **Applied economics and management (AEM)**

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

Coordinatore: Gianmaria Martini

- n. 21 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 3 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

<b>XXXIII Ciclo</b>			
ADAMI	TOMMASO	Giacometti Rosella	SAEMQ
BRUNO	GIACOMO MATTEO	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
<i>JHA</i>	<i>PARITOSH NAVINCHANDRA</i>	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
KALAY	SEYMA	Cameletti Michela	SAEMQ
PAGNOTTONI	PAOLO	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
RUJIRARANGSAN	KAMONCHAI	Sergio Ortobelli Lozza	SAMQ
1/09/19 - 29/02/20 CHARLES UNIVERSITY			
SANGUINETI	FRANCESCA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
07/08/2018 28/12/2018 GEORGIA STATE UNIVERSITY			
TOMA	ANCA MIRELA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
<b>XXXIV Ciclo</b>			
FACCINI	DANIEL	Maggioni Francesca	SAEMQ
RE	BEATRICE	Gianmaria Martini	IGIP
UNGUREANU	ELENA IRINA	Gianmaria Martini	IGIP
BASTIAN	ROLAND JASPER	Gianmaria Martini	IGIP
<b>XXXV Ciclo</b>			
ANDREANA	GIANMARCO	Davide Scotti	IGIP
GUALINI	ANDREA	Gianmaria Martini	IGIP
BEN SALHA	OUMAR	Paolo Buonanno	SAEMQ
MARINI	ANDREA	Annalisa Cristini	SAEMQ
BARBANI	SARA MARIA	Gianmaria Martini	IGIP
STURARO	CATERINA MARIA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP

	FANNY		
ADERA	ABREHAM	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
GHANANE	KAOUTAR	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP
BOCHENKOVA	ALENA	Martini Gianmaria (Coord.)	IGIP

### ***Economia e diritto dell'impresa (Business & Law)***

Coordinatore: Stefania Servalli - dal 6.02.2019

- n. 21 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 2 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

<b>XXXIII Ciclo</b>			
GHILARDI	MIRIAM	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
8/10/18-16/11/18 UNIVERSITÀ RUPRECHT KARL DI HEIDELBERG			
LO NIGRO	WANDA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
4/04/19-3/07/19 UNIVERSITÀ CATHOLIQUE DE LOUVAIN			
MAZZOLA	LAURA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
1/2/19-31/07/19 UNIVERSITY OF ST ANDREWS			
MERCURI	GIUSEPPE	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
MICELI	ELENA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
4/04/19-2/07/19 UNIVERSITÀ CATHOLIQUE DE LOUVAIN			
SCARPA	FRANCESCO	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
<b>XXXIV Ciclo</b>			
PESCATORE	RITA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
PELUSO	MARIA GRAZIA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
MISMETTI	MARCO	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
LISSANA	ELENA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
CEREA	FRANCESCA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
GRITTI	ALESSIA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
<i>FAJOU</i>	<i>HOUDA</i>	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
GUERCINI	ARIANNA	Stefania Servalli (Coord.)	SAEMQ
<b>XXXV Ciclo</b>			
RAMIREZ LOPEZ	DANIELA CIRA	Enrico Ginevra	GIUR
<i>FIERRO</i>	<i>MARA</i>	Gianluigi Bizioli	GIUR
GANDELLI	FEDERICA	Stefania Servalli	SAEMQ
MANGIÒ	FEDERICO	Daniela Andreini	SAEMQ
MERLI	PAOLA	Roberto Pucella	GIUR
TORRELLA	ALESSANDRO	Gianluigi Bizioli	GIUR
CHIRONI	MARCO	Roberto Pucella	GIUR

### ***Technology, innovation and management***

Sede amministrativa: Università degli studi di Bergamo (in convenzione con Università degli studi Federico II di Napoli)

Coordinatore: Renato Redondi

- n. 31 dottorandi di ricerca attivi al 31-12-2019, di cui n. 6 senza borsa.

Elenco dottorandi, i nominativi in corsivo sono senza borsa; sono indicati il tutor, il relativo dipartimento di afferenza, gli eventuali periodi di ricerca svolti all'estero e l'istituzione frequentata

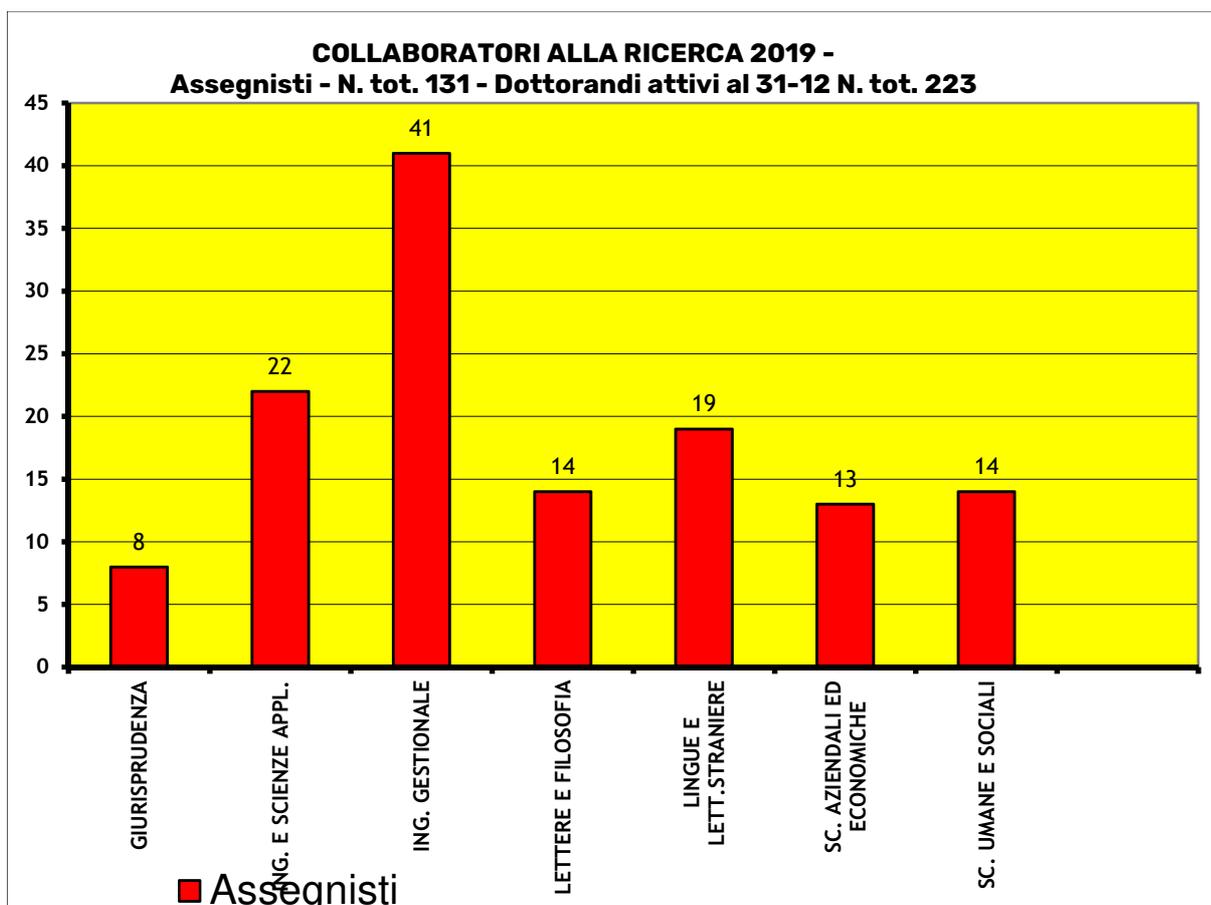
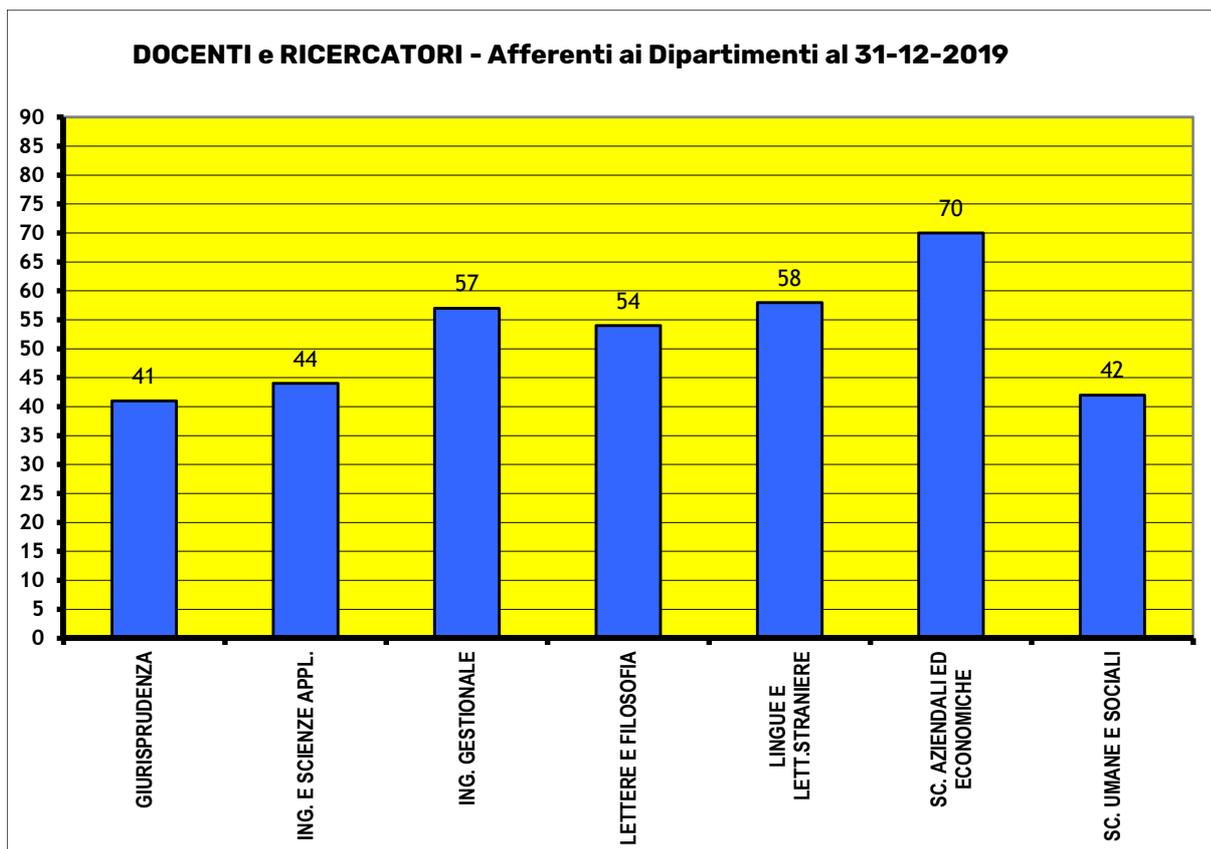
<b>XXXIII Ciclo</b>			
<i>ARCIERI</i>	<i>EMANUELE VINCENZO</i>	Sergio Baragetti	IGIP
BIROLINI	SEBASTIAN	Paolo Malighetti	IGIP
01/04/2019 30/09/2019 UNIVERSIDADE DE COIMBRA			
BORRELLI	MARTINA	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
CAPUTI	ANTONIO	Davide Russo	IGIP
CARMINATI	PAOLO	Matteo Kalchschmidt	IGIP
CAVOLA	MANUEL	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
<i>ESPERTO</i>	<i>VITANTONIO</i>	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
<i>HAIDE</i>	<i>ROBERT</i>	Gianluca D'urso	IGIP
PERNA	ALESSIA SERENA	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
1/10/2019 31/03/2020 ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES DE PARIS			
SALA	ROBERTO	Sergio Cavalieri	IGIP
08/10/2018 09/11/2018 UNIVERSITA' DI HONG KONG			
ZAMBETTI	MICHELA GIUSEPPINA	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
30/09/2019 18/12/2019 WEST VIRGINIA UNIVERSITY			
<b>XXXIV Ciclo</b>			
BOCCHI	SARA	Gianluca D'urso	IGIP
<i>SPREAFICO</i>	<i>MATTEO</i>	Davide Russo	IGIP
ROSSI	ALICE	Silvio Vismara	IGIP
VASILEVSKA	KATERINA	Tommaso Minola	IGIP
<i>DE ALTERIIS</i>	<i>GIORGIO</i>	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
DI MARINO	CASTRESE	Caterina Rizzi	IGIP
NAPOLITANO	DAVIDE FERDINANDO	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
VESPOLI	SILVESTRO	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
SILVESTRI	ALESSIA TERESA	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
PANARIELLO	DARIO	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
<b>XXXV Ciclo</b>			
<i>GAMBA</i>	<i>DAVIDE</i>	Tommaso Minola	IGIP
COLOMBO ZEFINETTI	FILIPPO	Daniele Regazzoni	IGIP
AGYARE	DANIEL	Tommaso Minola	IGIP
COLOMBO	BEATRICE	Paolo Gaiardelli	IGIP
AVOGADRO	NICOLÒ	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
CARMINATI	MATTIA	Gianluca D'Urso	IGIP
OROPALLO	EUGENIO	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
CONTE	CLAUDIA	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
NAPOLI	GIOVANNI	Renato Redondi (Coord.)	IGIP
GALLI	ANTONIO	Renato Redondi (Coord.)	IGIP

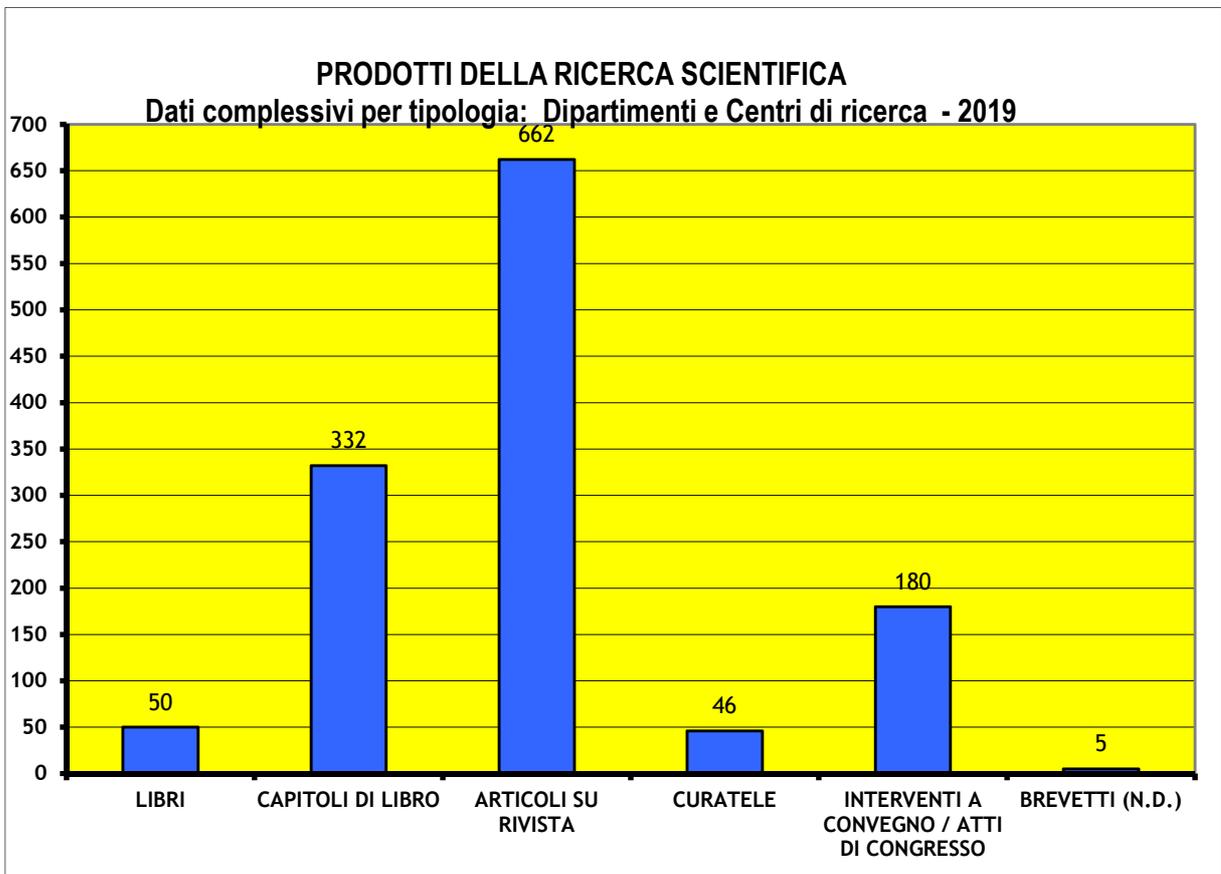
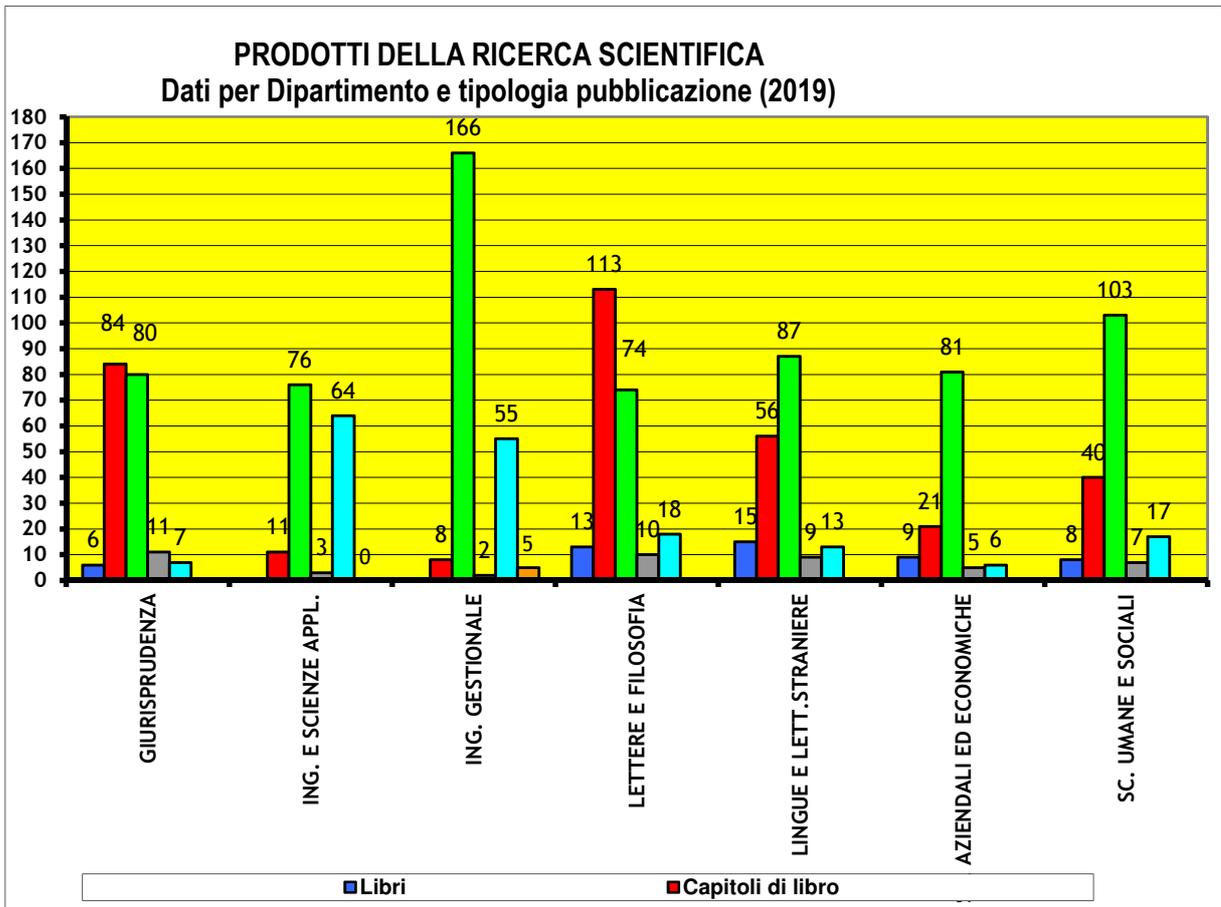


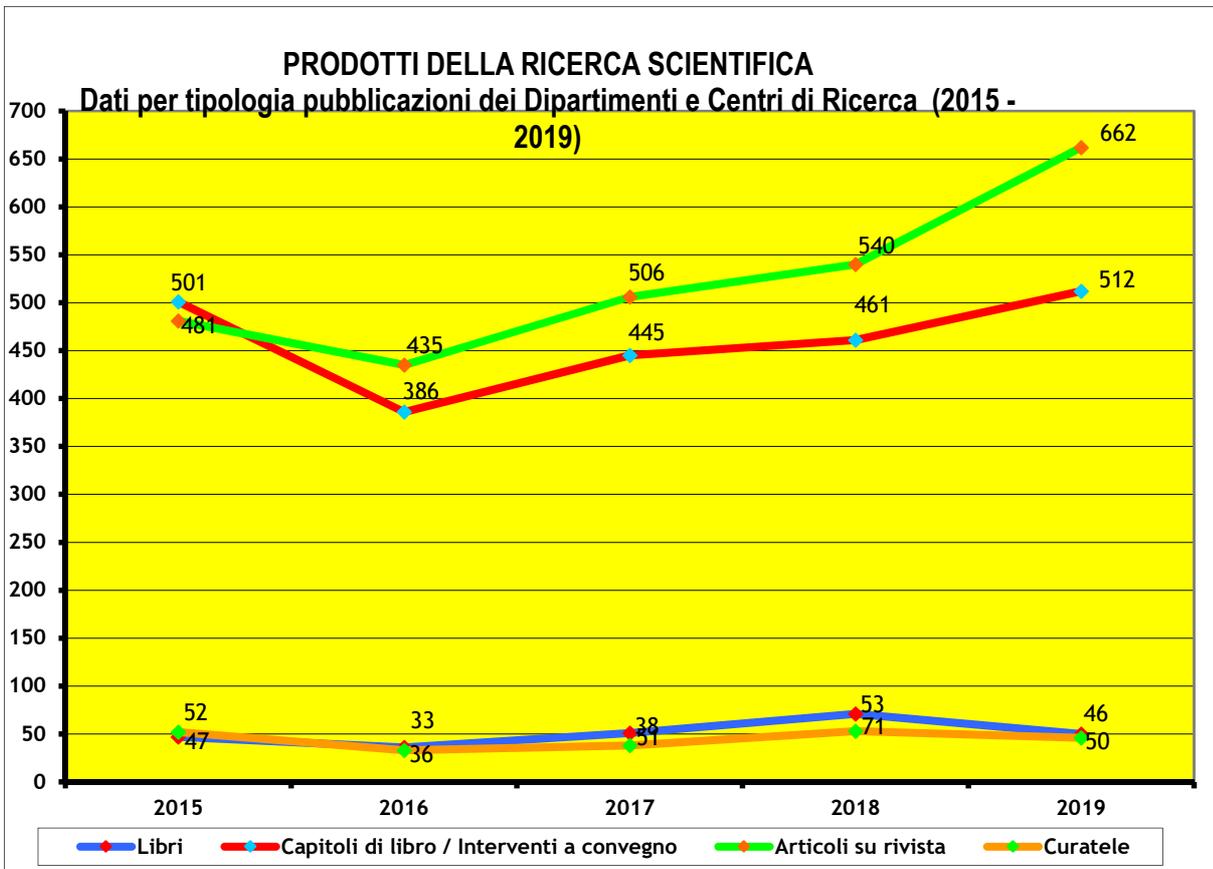
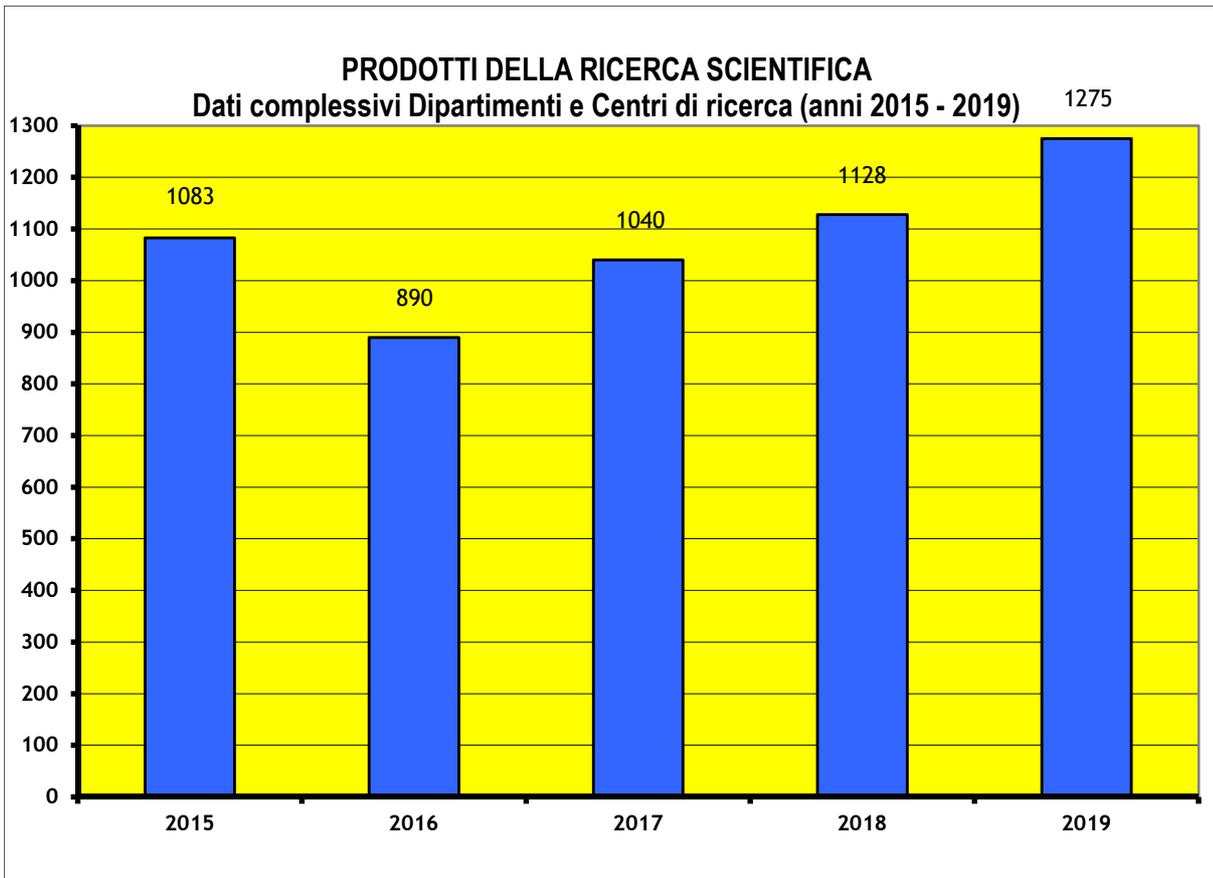
# **PERFORMANCE**

## **ATTIVITÀ DI RICERCA**

**anno 2019**







Tra i prodotti della ricerca scientifica vi sono anche i brevetti, non censiti in questo grafico.