



ESTRATTO
VERBALE DELLA RIUNIONE DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

Verbale n. 5/2013

Il giorno 22 luglio 2013, alle ore 15.00, presso la sede universitaria di Via dei Caniana n. 2, si è riunito - previa regolare convocazione prot. n. 16891/II/5 del 17.07.2013 - il Nucleo di Valutazione di Ateneo per la trattazione del seguente

Ordine del giorno:

Omissis

Sono presenti all'inizio:

Prof.ssa Silvia Biffignandi	Coordinatore
Prof. Tullio Caronna	Componente
Prof.ssa Marina Dossena	Componente
Dott. Giuseppe Lombardo	Componente
Prof. Davide Maggi	Componente
Sig. Zlatan Mrkva	Componente

Il Prof. Andrea Taroni ha giustificato l'assenza.

Sono inoltre presenti la Dott.ssa Mariafernanda Croce, la Dott.ssa Francesca Magoni e, su invito del Coordinatore, limitatamente al punto 3 il Prof. Gianpietro Cossali, Prorettore delegato alla Ricerca scientifica di Ateneo e limitatamente al punto 5 il Dott. William del Re, Responsabile dei Servizi amministrativi generali.

Presiede la riunione la Prof.ssa Silvia Biffignandi; svolge le funzioni di segretario verbalizzante il Prof. Davide Maggi, coadiuvato dalla Dott.ssa Magoni.

Constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

Omissis

Entra il prof. Gianpietro Cossali.



3. Avvio dei Corsi di Dottorato di ricerca a.a. 2013/14 – XXIX° ciclo: valutazione del rispetto dei criteri di cui all’art. 4 del DM 45/2013 “Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati”

RICHIAMATI:

- l’art. 19 comma 1 della Legge 30.12.2010, n. 240;
- il Decreto Ministeriale n. 45 del 8 febbraio 2013, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 6 maggio 2013, avente per oggetto “Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato da parte degli Enti accreditati”;
- le Linee di indirizzo del Ministero del 22 maggio 2013 riguardanti l’avvio dei dottorati di ricerca a.a. 2013/2014, in base alle quali tutti i dottorati che saranno attivati nell’a.a. 2013/2014 per il XXIX ciclo dovranno essere preventivamente valutati dal Nucleo di Valutazione dell’Ateneo, il cui parere positivo rappresenta una condizione necessaria e sufficiente per l’istituzione dei Corsi che si intendono attivare;
- il Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca emanato con D.R. Rep. N. 333/2013 prot. n. 15380/I/3 del 28.6.2013, in vigore a decorrere dal 01.07.2013;

CONSIDERATO che il XXIX ciclo dei Corsi di Dottorato relativi all’a.a. 2013/2014 avvia un processo sperimentale, in cui gli atenei sono chiamati ad attivare i Corsi tenendo conto delle novità introdotte dal DM 45/2013 e dalle Linee di indirizzo del Ministero del 22 maggio 2013, il cui risultato sarà di fondamentale importanza anche ai fini della successiva fase di accreditamento, che sarà pienamente operativa dall’a.a. 2014/2015;

VISTI i criteri per la progettazione dei nuovi corsi di dottorato di ricerca ai sensi del DM 45/2013 approvati all’unanimità nella seduta del Senato Accademico del 24.06.2013, ritenuti utili al fine di elaborare una proposta complessiva in ordine ai Corsi da istituire da sottoporre all’approvazione degli organi nelle sedute programmate per il 23 e il 25 luglio p.v.;

il Nucleo di Valutazione è chiamato a valutare la sussistenza dei seguenti requisiti necessari per l’accreditamento dei corsi e delle sedi di dottorato di cui all’art. 4 comma 1 del Decreto Ministeriale n. 45 del 8 febbraio 2013:

- la presenza di un collegio del dottorato composto da almeno 16 docenti, di cui non più di $\frac{1}{4}$ ricercatori, appartenenti ai macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso [...]. Ai fini del rispetto del requisito di cui alla presente lettera ciascun soggetto può essere conteggiato una sola volta su base nazionale (lettera a);



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- il possesso, da parte dei membri del collegio, di documentati risultati di ricerca di livello internazionale negli ambiti disciplinari del corso, con particolare riferimento a quelli conseguiti nei cinque anni precedenti la data di richiesta di accreditamento (lettera b);
- per ciascun ciclo di dottorati da attivare, la disponibilità di un numero medio di almeno sei borse di studio per corso di dottorato attivato, fermo restando che per il singolo ciclo di dottorato tale disponibilità non può essere inferiore a quattro. Al fine di soddisfare il predetto requisito, si possono computare altre forme di finanziamento di importo almeno equivalente comunque destinate a borse di studio (lettera c);
- la disponibilità di congrui e stabili finanziamenti per la sostenibilità del corso, con specifico riferimento alla disponibilità di borse di studio ai sensi della lettera c) e al sostegno della ricerca nel cui ambito si esplica l'attività dei dottorandi (lettera d);
- la disponibilità di specifiche e qualificate strutture operative e scientifiche per l'attività di studio e di ricerca dei dottorandi, ivi inclusi, relativamente alla tipologia del corso, laboratori scientifici, un adeguato patrimonio librario, banche dati e risorse per il calcolo elettronico (lettera e);
- la previsione di attività, anche in comune tra più dottorati, di formazione disciplinare e interdisciplinare e di perfezionamento linguistico e informatico, nonché, nel campo della gestione della ricerca e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei ed internazionali, della valorizzazione dei risultati della ricerca e della proprietà intellettuale (lettera f).

In relazione al Collegio del dottorato, le linee di indirizzo del MIUR hanno evidenziato che "la valutazione della qualità scientifica deve essere effettuata con riferimento ai 16 membri del collegio indicati dalla sede proponente come costituenti la componente obbligatoria del collegio stesso. La valutazione dei membri del collegio eccedenti i 16 obbligatori così come la loro composizione in termini di ruoli è facoltativa e non concorre al giudizio che conduce alla decisione di accreditamento."

Il Nucleo di Valutazione ritiene pertanto di effettuare la propria valutazione dei membri del collegio con riferimento ai 16 membri indicati dai proponenti come costituenti la componente obbligatoria.

Il Comitato Operativo del CONVUI, nell'assemblea del 25 giugno u.s., ha condiviso alcune considerazioni in merito alla valutazione delle proposte di Corsi di Dottorato di Ricerca per il XXIX ciclo.

In particolare, per quanto riguarda la rispondenza delle titolature dei Corsi di dottorato di ricerca ai requisiti richiesti dal DM 45/2013 (in base alle linee di indirizzo del MIUR "Si sottolinea l'importanza, ai sensi del comma 2 dell'articolo 6 del DM 45/2013, che le tematiche del corso di dottorato si



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

riferiscano ad ambiti disciplinari ampi, organici e chiaramente definiti”), si ritiene che possano essere riconosciute come automaticamente accettabili proposte di Corsi di dottorato di ricerca con denominazione corrispondente a quella delle aree CUN e, al limite, delle aree ERC.

Per quanto concerne la verifica della sussistenza del requisito di cui alla lettera b), le linee di indirizzo del MIUR specificano quanto segue: “Si ritiene essenziale che i membri del collegio posseggano tali requisiti, che attengono sia alla qualità della ricerca che alla quantità, da intendersi come sussistenza di una massa critica tale da garantire la formazione alla ricerca per tutti i dottorandi. A tal fine si ritiene necessario fare riferimento alle 5 pubblicazioni più significative di ognuno dei membri del collegio negli ultimi cinque anni. E’ quindi opportuno che i soggetti proponenti, e i Nuclei di Valutazione nella loro analisi dei corsi del XXIX ciclo, prestino particolare attenzione ai criteri di originalità e di riconoscimento internazionale dell’attività scientifica dei membri del collegio”.

Il Comitato Operativo ha perciò proposto di valutare la fascia di appartenenza dei 5 articoli su rivista più significativi degli ultimi 5 anni (ad esempio, si ritiene che i docenti con 5 articoli negli ultimi 5 anni su riviste di fascia A possano certamente essere riconosciuti come potenzialmente in possesso dei requisiti richiesti), o in alternativa, ferma restando la presenza di almeno 5 pubblicazioni (articoli su rivista per i settori bibliometrici; libri e/o articoli su rivista e/o capitoli di libri per i settori non bibliometrici) negli ultimi 5 anni, valutando la produzione scientifica dei docenti rispetto ai valori mediani del settore di appartenenza per i candidati a professore associato (ad esempio, si ritiene che i docenti con produzione scientifica pari ad almeno 2 valori mediani del settore di appartenenza per i candidati a professore associato possano essere riconosciuti come potenzialmente in possesso dei requisiti richiesti).

Il prof. Cossali considera che né il Nucleo di valutazione né l’Ateneo stesso possiedono strumenti per valutare la qualità delle singole pubblicazioni in tutti gli ambiti disciplinari a cui si riferiscono le proposte di dottorato. Inoltre i criteri suggeriti dal CONVUI appaiono particolarmente stringenti.

Tutto ciò premesso, il Nucleo di Valutazione ritiene di limitare la propria valutazione a quanto previsto nelle linee guida del Miur, ovvero “Il parere positivo dei Nuclei con riferimento al rispetto dei criteri di cui all’art. 4 del D.M. 45 rappresenta una condizione necessaria e sufficiente per l’attivazione dei corsi di dottorato.”

Per quanto concerne la sussistenza del requisito di cui all’art. 4 lettera b), poiché le linee di indirizzo del MIUR specificano che la qualità e la quantità della ricerca si debbano intendere come sussistenza di una massa critica tale da garantire la formazione alla ricerca per tutti i dottorandi, il Nucleo di Valutazione verifica che tutti i membri della componente obbligatoria dei Collegi Docenti siano attivi negli ultimi cinque anni.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Il Ministero, con nota del 22 maggio u.s., ha comunicato di aver predisposto una scheda tipo per la raccolta delle informazioni relative a ciascun corso di dottorato da attivare, da inserire nell'apposita banca dati dei dottorati entro il mese di settembre p.v. Tale scheda è stata utilizzata per la raccolta delle proposte di attivazione dei corsi di dottorato a cura dei soggetti proponenti.

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le schede relative ai seguenti corsi di dottorato da attivare nel XXIX ciclo con sede amministrativa presso l'Università degli studi di Bergamo:

- Corso di dottorato di ricerca in *Formazione della persona e mercato del lavoro*;
- Corso di dottorato di ricerca in *Ingegneria e scienze applicate*;
- Corso di dottorato di ricerca in *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;
- Corso di dottorato di ricerca in *Studi umanistici interculturali*.

Sono state inoltre presentate le proposte di attivazione dei seguenti corsi di dottorato in convenzione con altre università italiane quali sedi amministrative dei corsi:

- Corso di dottorato di ricerca in *Economics and Management of Technology (Dreamt)*, con sede amministrativa presso l'Università degli studi di Pavia e sedi convenzionate l'Università degli studi di Bergamo e l'Università degli studi dell'Insubria;
- Corso di dottorato di ricerca in *Istituzioni e impresa: valore, regole e responsabilità sociale – Business and Law*, con sede amministrativa presso l'Università degli studi di Brescia e sede convenzionata l'Università degli studi di Bergamo.

Si fa presente che, per quanto concerne l'attivazione di corsi di dottorato in convenzione con università ed enti di ricerca pubblici o privati, italiani o stranieri, in possesso di requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica e di personale, strutture e attrezzature idonei (di cui all'art. 2, comma 2, lettera a)), ai sensi dell'art. 4 comma 2 "Le convenzioni devono altresì assicurare, relativamente a ciascun corso di dottorato, il possesso dei requisiti di cui al comma 1 indicando, per ciascun soggetto convenzionato, l'apporto in termini di docenza, la disponibilità di risorse finanziarie e di strutture operative e scientifiche che garantiscano la sostenibilità del corso e, fatta eccezione per i dottorati attivati con istituzioni estere, il contributo di almeno tre borse di studio per ciascun ciclo di dottorato".



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Come disciplinato nelle linee di indirizzo emesse dal Ministero in data 22.05.2013, il Nucleo di valutazione dell'istituzione sede amministrativa del corso esamina la proposta nel suo complesso ed esprime un giudizio sul corso di dottorato basato sulle informazioni fornite da tutte le sedi consorziate o convenzionate.

Per quanto concerne il Corso di dottorato di ricerca internazionale Erasmus Mundus Joint Doctorate (EMJD) in *Interzones. Cultural Studies In Literary Interzones*, il Nucleo di Valutazione prende atto che tale corso è un progetto approvato e completamente finanziato dall'Agenzia Europea Erasmus Mundus per cinque cicli (dal XXVI al XXX) e prosegue la sua attività.

Per quanto concerne la partecipazione dell'Ateneo in qualità di sede consorziata alla LASER, Scuola interuniversitaria Lombardy Advanced School of Economic Research, per l'attivazione del *PhD in Economics*, con sede legale ed amministrativa presso l'Università degli studi di Milano, il Nucleo prende atto che non è pervenuta da parte della sede amministrativa richiesta di rinnovo del corso.

Tutto ciò premesso il Nucleo di Valutazione di Ateneo, analizzando le proposte pervenute, esprime apprezzamento per l'incremento del finanziamento riservato ai Dottorati di ricerca in questa fase di transizione verso i nuovi corsi di dottorato, riconoscendo in questo modo il ruolo centrale della formazione di terzo livello.

Analizzando le proposte di istituzione pervenute si evidenzia che tali corsi di dottorato presentano percorsi formativi e di ricerca più solidi rispetto ai corsi precedentemente attivati, potendo disporre di collegi docenti ben articolati e qualificati e di risorse adeguate.

La prevista attivazione della Scuola di alta formazione dottorale consentirà inoltre di promuovere iniziative interdisciplinari, con particolare riguardo all'attivazione di insegnamenti di carattere trasversale tra i corsi, contribuendo a migliorare l'organizzazione e il coordinamento dell'azione dell'Ateneo nell'ambito dell'Alta formazione dottorale.

Il Nucleo passa poi all'esame in dettaglio della documentazione ricevuta ed esprime le seguenti valutazioni in merito alla sussistenza dei requisiti necessari per l'accreditamento dei corsi e delle sedi di dottorato di ricerca, ai sensi dell'art. 4 del D.M. n. 45 del 8 febbraio 2013:

A) Titolatura:

Dottorato di ricerca in *Formazione della persona e mercato del lavoro*



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Sedi del Dottorato:

Sede unica e amministrativa: Università degli Studi di Bergamo –
Dipartimento di Scienze umane e sociali

Eventuali curriculum:

Sì, 4 curriculum:

- Scienze pedagogiche
- Psicologia clinica
- Scienze socio-antropologiche
- Diritto delle relazioni industriali e di lavoro, quest'ultimo in collaborazione con le imprese

Il Nucleo di Valutazione rileva che, nell'ambito del curriculum in collaborazione con le imprese, non sono indicate le imprese e non sono state stipulate convenzioni: in base all'art. 11, comma 3 del DM 45 "le convenzioni finalizzate ad attivare i percorsi di cui ai commi 1 e 2 stabiliscono, tra l'altro, le modalità di svolgimento delle attività di ricerca presso l'impresa (...)".

1. Composizione del Collegio docenti

- Personale docente delle università italiane

Cognome	Nome	Ruolo	Ateneo	Dipartimento /struttura	Qualifica	Macro-settore concorsuale	AREA
Prof. Bertagna	Giuseppe	Coordinatore – <i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	Coordinatore della Scuola di dottorato – PO	M-PED/01	
Prof. Arpaia	Salvatore Roberto	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-STO/05	
Prof. Boccato	Giulio	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU non confermato	M-PSI/05	
Prof. Bocchi	Gianluca	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PO	M-FIL/02	
Prof.ssa Bonicalzi	Francesca	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Lettere e filosofia	PO	M-FIL/03	
Prof.ssa Caso	Letizia	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/03	
Prof. Ceruti	Mauro	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PO	M-FIL/02	
Prof. Compare	Angelo	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PA	M-PSI/08	
Prof. D'Alonzo	Luigi	<i>Altro Componente</i>	Cattolica del Sacro Cuore – Milano	Pedagogia	PO	M-PED/03	
Prof. Del Conte	Maurizio Ferruccio	<i>Altro Componente</i>	Bocconi (Milano)	Studi giuridici	Pac	IUS/07	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Prof. De Luca	Claudio	<i>Altro Componente</i>	Basilicata	Scienze Umane	PS	M-PED/01	
Prof. Di Pasquale	Roberta	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/08	
Prof. Dovigo	Fabio	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	Pac	M-PED/04	
Prof.ssa Fellin	Lisa Chiara	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/08	
Prof. Ferrari	Vincenzo	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Calabria	Scienze politiche e sociali	PS	IUS/01	
Prof. Fornari	Giuseppe	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PAC	M-FIL/06	
Prof.ssa Forno	Francesca	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	SPS/07	
Prof.ssa Grasseni	Cristina	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-DEA/01	
Prof. Intorrella	Salvatore	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/04	
Prof. Lazzari	Marco	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	Pac	INF/01	
Prof. Lizzola	Ivo	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PO	M-PED/01	
Prof.ssa Minervini	Annamaria	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Giurisprudenza	Pac	IUS/07	
Prof. Morelli	Ugo	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/06	
Prof.ssa Morganti	Francesca	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/02	
Prof. Musso	Paolo	<i>Altro Componente</i>	Insubria	Scienze Teoriche e Applicate	RU	M-FIL/02	
Prof. Negri	Attà Ambrogio Maria	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/07	
Prof. Negro	Matteo Giovanni	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Catania	Scienze politiche e sociali	Pac	M-FIL/01	
Prof.ssa Ottaviano	Cristiana	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PAC	SPS/08	
Prof.ssa Paleari	Francesca Giorgia	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PSI/01	
Prof. Perrotta	Domenico Claudio	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU non confermato	SPS/08	
Prof.ssa Pianta	Silvia	<i>Altro Componente</i>	Cattolica Sacro Cuore – Brescia	Matematica e fisica – Niccolò Tartaglia	Pac	MAT/03	
Prof.ssa Rusconi	Maria Luisa	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PAC	M-PSI/02	
Prof. Sala Chiri	Maurizio	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Giurisprudenza	Pac	IUS/07	
Prof. Salomone	Mario	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	SPS/10	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Prof.ssa Sandrone	Domenica Giuliana	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	Pac	M-PED/03	
Prof. Scotto di Luzio	Adolfo	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU	M-PED/02	
Prof.ssa Signorini	Elena	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Giurisprudenza	RU	IUS/07	
Prof. Sotgiu	Igor	<i>Altro Componente</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	RU non confermato	M-PSI/01	
Prof. Spadafora	Giuseppe	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Calabria	Lingue e Scienze dell'Educazione	PO	M-PED/01	
Prof. Tiraboschi	Michele	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Modena e Reggio Emilia	Economia "Marco Biagi"	PO	IUS/07	
Prof. Tomelleri	Stefano	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PA non confermato	SPS/07	
Prof.ssa Ugazio	Valeria	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Bergamo	Scienze umane e sociali	PO	M-PSI/08	

- Personale non accademico dipendente di altri enti e personale docente di università straniere

Cognome	Nome	Ruolo	Ateneo/ Ente di appartenenza	Tipo di ente:	Paese	Dipartimento /struttura	Qualifica	AREA ERC
Prof.ssa Agut Garcia	Carmen	<i>Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento</i>	Università di Castellon	Università straniera	Spagna		Professore di Università straniera	
Dott. Buratti	Umberto	<i>Componente</i>	Università degli Studi di Bergamo – ADAPT	Università italiana – Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Dott.ssa Caragnano	Roberta	<i>Componente</i>	ADAPT – Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del lavoro e sulle Relazioni industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Dott.ssa Casano	Lilli	<i>Componente</i>	ADAPT – Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del lavoro e sulle Relazioni industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Dott. Colombo	Fiorenzo	<i>Componente</i>	BiblioLavoro, Associazione culturale di Cisl Lombardia per gli Studi, le Ricerche e la Formazione Sindacale	Associazione culturale di Cisl	Italia		Cultore della materia in Istit., Enti, Aziende private	
Dott.ssa Cortese	Maria Teresa	<i>Componente</i>	ADAPT – Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del lavoro e sulle Relazioni industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Prof. De Gioia Carabellese	Pierdomenico	<i>Componente</i>	Heriot-Watt University – Edinburgh,	Università straniera	United Kingdom		Ricercatore di Università straniera	
Prof. Fashoyin	Tayo	<i>Componente</i>	Dept of Industrial Relations and Personnel Management, Faculty of Business Administration, University of Lagos	Università straniera	Nigeria		Professore di Università straniera	
Dott. Ferragina	Emmanuel	<i>Componente</i>	Department of Social Policy and Intervention, Fellow of Green Templeton College, University of Oxford	Università straniera	United Kingdom		Ricercatore di Università straniera	
Prof. Ferro	Ruggero	<i>Componente</i>	Università di Verona	Università italiana	Italia		PO in pensione – ora Prof. A contratto SSD MAT/01	
Dott. Gentili	Claudio	<i>Componente</i>	Confindustria	Impresa che svolge attività di ricerca e	Italia		Dirigente in Istit., Enti,	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

				sviluppo			Aziende private	
Dott.ssa Giovannone	Maria	Componente	ADAPT – Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del lavoro e sulle Relazioni industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Prof.ssa Hernandez	María Luisa Martin	Componente	Università di Salamanca	Università straniera	Spagna		Professore di Università straniera	
Prof. Iavicoli	Sergio	Componente	INAIL		Italia		Dirigente PA	
Dott. Manzella	Pietro	Componente	ADAPT – Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del lavoro e sulle Relazioni industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Prof. Marchi	Mario	Componente	Università Cattolica del Sacro Cuore – Brescia	Università italiana	Italia		In pensione – ora Prof. A contratto SSD MAT/03	
Dott. Massagli	Emmanuel e	Componente	ADAPT – Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del lavoro e sulle Relazioni industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Dott.ssa Pasquini	Flavia	Componente	Centro Studi Marco Biagi	Dipartimento di Economia Aziendale della Facoltà di Economia dell'Università di Modena e Reggio Emilia	Italia		Cultore della materia	
Dott. Potestio	Andrea	Componente	Università degli Studi di Bergamo – Dip. Di Scienze umane e sociali	Università italiana	Italia		Assegnista SSD M-PED-01 e Docente a contratto di M-PED-02	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Dott. Putignano	Vincenzo	<i>Componente</i>	ADAPT- Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del Lavoro e le Relazioni Industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Avvocato	
Dott. Rausei	Pierluigi	<i>Componente</i>	Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali	Ente ministeriale	Italia		Dirigenziale in Ministeri/P A/Aziende pubbl./Enti Locali	
Prof. Ryan	Paul	<i>Componente</i>	Cambridge University	Università straniera	Regno Unito		accademico	
Dott.ssa Scaglia	Evelina	<i>Componente</i>	Università degli Studi di Bergamo – Dip. Di Scienze umane e sociali	Università italiana	Italia		Assegnista SSD M-PED-02 Docente a contratto	
Dott.ssa Spattini	Silvia	<i>Componente</i>	ADAPT- Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del Lavoro e le Relazioni Industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Dott. Tiraboschi	Tomaso	<i>Componente</i>	ADAPT- Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del Lavoro e le Relazioni Industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Dott. Togni	Fabio	<i>Componente</i>	Corso di laurea in Scienze motorie, università di Brescia Dipart. Sus, università di Bergamo	Università degli Studi di Brescia Bergamo	Italia		Docente a contratto università di Brescia Cultore della materia di Ped 01 a Bergamo	



Dott. Venturi	Davide	Componente	ADAPT- Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del Lavoro e le Relazioni Industriali	Impresa che svolge attività di ricerca e sviluppo	Italia		Ricercatore in Istituti di ric./Enti ric. Pubblici	
Dott. Verbaro	Francesco	Componente	Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali	Ente ministeriale	Italia		Dirigenziale in Ministeri/P A/Aziende pubbl./Enti Locali	

Il Nucleo rileva che la composizione della componente obbligatoria del Collegio Docenti rispetta, nel numero e in termini di ruoli, le prescrizioni normative. Tutti i docenti appartengono a macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso.

2. Risultati di ricerca di livello internazionale

Il Nucleo rileva il possesso, da parte della componente obbligatoria del Collegio, di documentati risultati di ricerca di livello internazionale negli ambiti disciplinari del corso, con particolare riferimento a quelli conseguiti nei cinque anni precedenti la data di richiesta di accreditamento.

3. Numero borse di dottorato

Numero posti da bandire:

n. 40

Numero borse di dottorato:

n. 26 di cui: 3 con fondi dell'Università degli Studi di Bergamo, dei quali € 34.000 a carico del budget del Dipartimento; 7 con fondi della Fondazione ADAPT; 3 posti coperti da contratti di apprendistato; 13 con Fondi del MIUR sulla base della convenzione sottoscritta il 23/07/2009 tra MIUR, Università degli studi di Bergamo e ADAPT per la durata di 7 cicli triennali completi.

E' stata acquisita la delibera del Dipartimento per il necessario cofinanziamento e la lettera di intenti della Fondazione ADAPT.

Eventuali posti senza borsa:

n. 14



4. Sostenibilità finanziaria

Adeguate con 26 borse finanziate, di cui 7 da privati (Fondazione ADAPT), 3 contratti di apprendistato di alta formazione, 3 finanziate con fondi dell'Università degli Studi di Bergamo e 13 finanziate dal MIUR.

Si rileva inoltre la disponibilità del budget per l'attività di ricerca in Italia e all'estero pari al 10% dell'importo della borsa.

La Scuola di Alta formazione dottorale, inoltre, gestirà le risorse assegnate dall'Ateneo, operando al fine di reperire risorse finanziarie aggiuntive per lo sviluppo dell'Alta formazione dottorale.

5. Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche

Adeguate per il corso di dottorato e per le attività dei dottorandi.

6. Attività di formazione

La proposta illustra la tipologia di formazione prevista per i dottorandi:

- Didattica frontale con docenti della Scuola di dottorato; Visiting professor di Paesi europei ed extraeuropei per lo scambio di diverse metodologie e temi di ricerca; esercitazioni in e-learning e in laboratorio informatico; Analisi interdisciplinari di casi; Analisi critica interdisciplinare dei processi di lavoro che si svolgono in vari ambiti professionali;
- Attività di laboratorio;
- Attività di studio e ricerca individuale e di gruppo, formazione in ambiente di lavoro, laboratori in presenza e in e-learning, affiancamento dei tutor, partecipazione attiva a seminari e convegni; percorsi che si svolgono in internship, presso una delle aziende promotrici che finanziano le borse di studio dei dottorandi; percorsi in apprendistato;
- Per tutti i dottorandi della Scuola, l'offerta formativa prevede momenti professionalizzanti specifici per il profilo di ricercatore, mediante il coinvolgimento in attività di ricerca, editoriali e convegnistiche curate dai soggetti promotori della Scuola. Numerosi anche i paper predisposti in risposta a call di convegni e seminari di rilevanza nazionale e internazionale.

Il Nucleo valuta adeguate le attività di formazione previste.

B) Titolatura:

Dottorato di ricerca in *Ingegneria e scienze applicate*



Sedi del Dottorato:

Sede unica e amministrativa: Università degli Studi di Bergamo –
Dipartimento di Ingegneria

Eventuali curriculum:

Sì, 3 curriculum, i cui titoli sono suscettibili di evoluzione:

- Tecnologie per l'energia e l'ambiente;
- Tecnologie per la conservazione, la protezione, il recupero e la sostenibilità ambientale;
- Tecnologie per l'ingegneria dell'informazione e la mecatronica.

1. Composizione del Collegio docenti

	Nominativo	Ruolo	Settore	Ateneo
1	BASSI Francesco	PO	ING-IND/06	Bergamo
2	BRUGALI Davide	PA	ING-INF/05	Bergamo
3	COSSALI Gianpietro	PO	ING-IND/10	Bergamo
4	FONTANA Francesca	PO	CHIM/07	Bergamo
5	PARABOSCHI Stefano	PO	ING-INF/05	Bergamo
6	PASTORE Tommaso	PO	ING-IND/22	Bergamo
7	PERDICHIZZI Antonio	PO	ING-IND/09	Bergamo
8	PIZZIGONI Attilio	PA	ICAR/14	Bergamo
9	PREVIDI Fabio	PA	ING-INF/04	Bergamo
10	RE Valerio	PO	ING-INF/01	Bergamo
11	REMUZZI Andrea	RTI	ING-IND/34	Bergamo
12	RIGHETTINI Paolo	PA	ING-IND/13	Bergamo
13	RIVA Paolo	PO	ICAR/09	Bergamo
14	RIZZI Egidio	PO	ICAR/08	Bergamo
15	RONZONI Maria Rosa	PA	ICAR/20	Bergamo
16	SAVINI Marco	PO	ING-IND/08	Bergamo
17	STRADA Roberto	RTI	ING-IND/13	Bergamo
18	VILLA Marco	PO	FIS/01	Bergamo

Il Nucleo rileva che la composizione della componente obbligatoria del Collegio Docenti rispetta, nel numero e in termini di ruoli, le prescrizioni normative. Tutti i docenti appartengono ai macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso.

2. Risultati di ricerca di livello internazionale

Il Nucleo rileva il possesso, da parte della componente obbligatoria del Collegio, di documentati risultati di ricerca di livello internazionale negli ambiti disciplinari del corso, con particolare riferimento a quelli conseguiti nei cinque anni precedenti la data di richiesta di accreditamento.



3. Numero borse di dottorato

Numero posti da bandire:

n. 14

Numero borse di dottorato:

n. 8, di cui: 6 con fondi dell'Università degli Studi di Bergamo, dei quali € 61.000 a carico del budget del Dipartimento, e 2 con fondi del MIUR nell'ambito del D.M. 198/03 "Fondo per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti"

E' stata acquisita la delibera del Dipartimento per il necessario cofinanziamento.

Eventuali posti senza borsa:

n. 6

4. Sostenibilità finanziaria

Adeguata con sei borse finanziate con fondi dell'Università degli Studi di Bergamo e due con fondi del MIUR nell'ambito del D.M. 198/03 "Fondo per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti".

Si rileva inoltre la disponibilità del budget per l'attività di ricerca in Italia e all'estero pari al 10% dell'importo della borsa.

La Scuola di Alta formazione dottorale, inoltre, gestirà le risorse assegnate dall'Ateneo, operando al fine di reperire risorse finanziarie aggiuntive per lo sviluppo dell'Alta formazione dottorale.

5. Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche

Adeguate per il corso di dottorato e per le attività dei dottorandi.

6. Attività di formazione

La proposta illustra la tipologia di formazione prevista per i dottorandi:

- La lingua inglese rappresenta lo strumento di riferimento per lo svolgimento dell'attività di ricerca nell'ambito ingegneristico e scientifico. Diverse delle attività formative saranno svolte in lingua inglese. Si intendono offrire attività di formazione dedicate al perfezionamento delle competenze linguistiche. L'ampia disponibilità nell'Ateneo di docenti che operano nell'area linguistica faciliterà la realizzazione di insegnamenti dedicati;
- Gli strumenti informatici rappresentano un ausilio cruciale nello svolgimento di tutte le attività di ricerca comprese nel dottorato. Le



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

discipline dell'ingegneria dell'informazione rientrano nel dominio del corso. Oltre ad insegnamenti dedicati all'area dell'informatica, si prevede che competenze per l'uso avanzato degli strumenti informatici caratterizzino tutti gli ambiti disciplinari;

- Le unità di ricerca coinvolte nell'iniziativa presentano un alto livello di partecipazione a programmi di finanziamento della ricerca, a livello regionale, nazionale ed internazionale. Competenze relative alla gestione delle attività di ricerca e alle modalità di finanziamento rappresentano una competenza che verrà fornita tramite l'attivazione di un insegnamento obbligatorio dedicato a queste tematiche, basandosi anche sull'esperienza dei ricercatori del Dipartimento di Ingegneria;

- L'insegnamento dedicato alle tematiche della gestione della ricerca e ai sistemi di finanziamento tratterà anche le tematiche della valorizzazione della ricerca e della proprietà intellettuale. Anche su questo fronte i ricercatori del dipartimento di Ingegneria contribuiranno con le loro esperienze, testimoniate dai brevetti rilasciati negli ultimi anni.

Il Nucleo valuta adeguate le attività di formazione previste.

C) Titolatura:

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

Sedi del Dottorato:

Sede amministrativa: Università degli Studi di Bergamo – Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi

Sede convenzionata: Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e management

Eventuali curriculum:

Sì, ma non vengono esplicitati nel p.to 3 della scheda.

Il Nucleo ritiene che il Dottorato possa utilmente articolarsi in curriculum, tenuto conto della composizione del Collegio docenti e del numero di borse di studio assicurate dagli Atenei convenzionati. Ciò premesso segnala la necessità di esplicitare, in tempo utile per la chiusura della Banca dati ministeriale, i curriculum previsti.

1. **Composizione del Collegio docenti**

	SSD	Ruolo	Qualifica	Macrosettore	Area
Maria Bertocchi	SECS-S/06	Coordinatore	Ordinario	13/D4	13



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Lucio Bertoli-Barsotti	SECS-S/01	altro componente	Associato	13/D1	13
Biffignandi Silvia	SECS-S/03	Componente	Ordinario	13/D2	13
Michela Cameletti	SECS-S/01	altro componente	Ric. Indet.	13/D1	13
Valeria Caviezel	SECS-S/01	altro componente	Ric. Indet.	13/D1	13
Giorgio Consigli	SECS-S/06	Componente	Associato	13/D4	13
Anna Falzoni	SECS-P/01	Componente	Associato	13/A1	13
Alessandro Fassò	SECS-S/02	Componente	Ordinario	13/D1	13
Gianfranco Gambarelli	SECS-S/06	altro componente	Ordinario	13/D4	13
Rosella Giacometti	SECS-S/06	altro componente	Associato	13/D4	13
Francesca Maggioni	MAT/09	Componente	Ric. Indet.	01/A6	01
Vittorio Moriggia	SECS-S/06	altro componente	Associato	13/D4	13
Sergio Ortobelli	SECS-S/06	altro componente	Associato	13/D4	13
Domenico Piatti	SECS-P/11	altro componente	Associato	13/B4	13
Adriana Gnudi	SECS-S/06	Componente	Ordinario	13/D4	13
Emilio Spedicato	MAT/09	altro componente	Ordinario	01/A6	01
Daniele Toninelli	SECS-S/03	altro componente	Ric. Indet.	13/D2	13
Maria Teresa Vespucci	MAT/09	Componente	Associato	01/A6	01
Giovanni Urga	SECS-P/05	Componente	Ordinario	13/A5	13
Giovanna Zanotti	SECS-P/11	Componente	Associato	13/B4	13

Tutti i docenti sono del Dipartimento di Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi, ad eccezione del prof. Fassò del Dipartimento di Ingegneria.

Docenti di Brescia per il Collegio docenti:

	SSD	Ruolo	Qualifica	Macrosettore	Area
Elisabetta Allevi	SECS-S/06	Componente	Ordinario	13/D4	13
Paolo Falbo	SECS-S/06	Componente	Associato	13/D4	13
Maria Grazia Speranza	MAT/09	Componente	Ordinario	01/A6	01
Luca Bertazzi	MAT/09	Componente	Associato	01/A6	01
Roberto Savona	SECS-P/11	Componente	Associato	13/B4	13
Pierluigi Balduzzi		Componente	Full Prof		
Carmine Trecroci	SECS-P/01	Componente	Associato	13/A1	13
Francesco Menoncin	SECS-P/01	Componente	Associato	13/A1	13
Paola Zuccolotto	SECS-S/01	Componente	Associato	13/A1	13
Maurizio Carpita	SECS-S/01	Componente	Ordinario	13/A1	13

Il Nucleo rileva che la composizione della componente obbligatoria del Collegio Docenti rispetta, nel numero e in termini di ruoli, le prescrizioni normative. Tutti i docenti appartengono a macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso.

L'Università di Brescia ha segnalato che non possono comparire settori che non abbiano almeno un rappresentante in Collegio; i settori P/02, P/03 e P/06 non hanno rappresentanza in questo senso. Il Nucleo di valutazione non ha trovato riferimenti normativi al riguardo, né indicazioni nelle FAQ ministeriali. Si suggerisce pertanto di chiedere all'Università di Brescia il riferimento normativo di tale segnalazione, in modo da poter approfondire la questione e prendere una decisione in merito.



2. Risultati di ricerca di livello internazionale

Il Nucleo rileva il possesso, da parte della componente obbligatoria del Collegio, di documentati risultati di ricerca di livello internazionale negli ambiti disciplinari del corso, con particolare riferimento a quelli conseguiti nei cinque anni precedenti la data di richiesta di accreditamento.

3. Numero borse di dottorato

Numero posti da bandire:

n. 10

Numero borse di dottorato:

n. 7 di cui: 3 con fondi dell'Università degli Studi di Bergamo, dei quali € 25.000 a carico del budget del Dipartimento proponente, 3 finanziate con fondi dell'Università convenzionata, 1 finanziata con fondi da privati (Fondo Pensione per il personale delle aziende del gruppo Unicredit).

Non è stata ancora acquisita la lettera di intenti da parte dell'Università convenzionata.

Eventuali posti senza borsa:

n. 3

4. Sostenibilità finanziaria

Adeguata con 7 borse, di cui 3 finanziate dall'Università di Bergamo, 3 finanziate dall'Università convenzionata, 1 finanziata da privati.

Si rileva inoltre la disponibilità del budget per l'attività di ricerca in Italia e all'estero pari al 10% dell'importo della borsa.

La Scuola di Alta formazione dottorale, inoltre, gestirà le risorse assegnate dall'Ateneo, operando al fine di reperire risorse finanziarie aggiuntive per lo sviluppo dell'Alta formazione dottorale.

5. Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche

Adeguate per il corso di dottorato e per le attività dei dottorandi.

6. Attività di formazione

La proposta illustra la tipologia di formazione prevista per i dottorandi:

- Richiesta una certificazione equivalente al TOEFL alla fine del primo anno;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

- il percorso di dottorato fornisce una preparazione orientata all'utilizzo di metodologie quantitative, volte alle applicazioni nei settori industriale e dei servizi che necessitano di metodologie avanzate per una scelta ottimale delle decisioni, fortemente orientate all'ICT (Information and Communication Technology), al data mining e al problem solving. La formazione è concentrata nel primo anno sulle metodologie dell'ottimizzazione, della statistica e dell'econometria con attenzione all'acquisizione di capacità computazionali utili per le scienze micro e macroeconomiche, aziendali e finanziarie;
- Sono previsti seminari e incontri sulla gestione della ricerca; per i sistemi di finanziamento la partecipazione a sessioni speciali interne o esterni (si veda corsi CRUI);
- Sono previsti seminari ad hoc sulla produzione, sulla presentazione e comunicazione dei risultati.

Il Nucleo ritiene che la richiesta di una certificazione equivalente al TOEFL alla fine del primo anno, se vincolante al fine della prosecuzione del percorso, sia troppo restrittiva.

Il Nucleo valuta complessivamente adeguate le attività di formazione previste.

D) Titolatura:

Dottorato di ricerca in *Scienze linguistiche*

Sedi del Dottorato:

Sede amministrativa: Università degli Studi di Bergamo – Dipartimento di Lingue, letterature straniere e comunicazione

Sede convenzionata: Università degli Studi di Pavia – Dipartimento di Studi umanistici

Eventuali curriculum:

Sì, 8 curriculum:

- Linguistica tipologica;
- Linguistica storica e indeuropeistica;
- Sociolinguistica;
- Linguistica applicata;
- Linguistica teorica;
- Didattica delle lingue moderne;
- Linguistica delle lingue moderne;
- Filologie di tradizione europea.

Il Nucleo invita a contenere il numero di curriculum previsti, al fine di evitare una eccessiva frammentazione dei contenuti del corso.



1. Composizione del Collegio docenti

- Personale docente delle università italiane:

Cognome	Nome	Ruolo	Ateneo	Dipartimento/st ruttura	Qualifica	Macro- settore concorsuale	AREA
Cuzzolin	Pierluigi	Coordinatore	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	L-LIN/01	10
Bernini	Giuliano	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	L-LIN/01	10
Molinelli	Piera	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	L-LIN/01	10
Cammarota	Maria Grazia	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	L-FIL-LET/15	10
Heller	Dorothee	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	L-LIN/14	10
Venier	Federica	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	L-FIL- LETT/12	10
Desoutter	Cécile	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	L-LIN/04	10
Guerini	Federica	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	L-LIN/01	10
Bensi	Mario	Altro componente	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	L-FIL- LETT/09	10
Chierichetti	Luisa	Altro componente	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e	II fascia	L-LIN/07	10



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Gottardo	Maria	Altro componente	Bergamo	Comunicazione Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	L-OR/21	10
Grassi	Roberta	Altro componente	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	L-LIN/02	10
Trovesi	Andrea	Altro componente	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	L-LIN/21	10
Valentini	Ada	Altro componente	Bergamo	Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	L-LIN/01	10
Chini	Marina	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	I fascia	L-LIN/01	10
Manzelli	Gianguido	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	I fascia	L-LIN/01	10
Pavesi	Maria Gabriella	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	I fascia	L-LIN/12	10
Baicchi	Annalisa	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	II fascia	L-LIN/12	10
Cristofaro	Sonia	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	II fascia	L-LIN/01	10
Freddi	Maria	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	II fascia	L-LIN/12	10
Luraghi	Silvia	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	II fascia	L-LIN/01	10
Jezek	Elisabetta	Componente del gruppo dei 16 docenti di riferimento	Pavia	Scienze umanistiche	RU indet.	L-LIN/01	10
Mariotti	Cristina	Altro componente	Pavia	Scienze politiche e sociali	RU indet.	L-LIN/12	10



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Mauri	Caterina	Altro componente	Pavia	Scienze umanistiche	RU indet.	L-LIN/01	10
Roma	Elisa	Altro componente	Pavia	Scienze umanistiche	RU indet.	L-LIN/01	10

- Personale non accademico dipendente di altri enti e personale docente di università straniere:

Cognome	Nome	Ruolo	Ateneo/Ente di appartenenza	Tipo di ente:	Paese	Dipartimento/struttura	Qualifica	AREA ERC
LEHMANN	Christian	Altro Componente	Università di Erfurt	Università straniera			Professore di Università straniera	
AUER	Peter	Altro Componente	Università di Freiburg i.B	Università straniera			Professore di Università straniera	
DIMROTH	Christine	Altro Componente	Università di Osnabrück	Università straniera			Professore di Università straniera	
WAŁTOREK	Marzena	Altro Componente	Università di Paris 8	Università straniera			Professore di Università straniera	
HAVERLING	Gerd	Altro Componente	Università di Uppsala	Università straniera			Professore di Università straniera	

Il Nucleo rileva che la composizione della componente obbligatoria del Collegio Docenti rispetta, nel numero e in termini di ruoli, le prescrizioni normative. Tutti i docenti appartengono a macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso.

2. Risultati di ricerca di livello internazionale

Il Nucleo rileva il possesso, da parte della componente obbligatoria del Collegio, di documentati risultati di ricerca di livello internazionale negli ambiti disciplinari del corso, con particolare riferimento a quelli conseguiti nei cinque anni precedenti la data di richiesta di accreditamento.

3. Numero borse di dottorato



Numero posti da bandire:

n. 9

Numero borse di dottorato:

n. 6 di cui: 3 con fondi dell'Università degli Studi di Bergamo, dei quali € 25.000 a carico del budget del Dipartimento proponente, e 3 finanziate con fondi dell'Università convenzionata.

E' stata acquisita la delibera del Dipartimento per il necessario cofinanziamento e l'indicazione del finanziamento di n. 3 borse da parte dell'Università convenzionata.

Non è stata ancora acquisita la lettera di intenti da parte dell'Università convenzionata.

Eventuali posti senza borsa:

n. 0

Posti riservati a borsisti di Stati esteri:

n. 1

Posti riservati a borsisti in specifici programmi di mobilità internazionale:

n. 2

4. Sostenibilità finanziaria

Adeguata con 6 borse, di cui 3 finanziate dall'Università di Bergamo e 3 finanziate dall'Università convenzionata.

Si rileva inoltre la disponibilità del budget per l'attività di ricerca in Italia e all'estero pari al 10% dell'importo della borsa.

La Scuola di Alta formazione dottorale, inoltre, gestirà le risorse assegnate dall'Ateneo, operando al fine di reperire risorse finanziarie aggiuntive per lo sviluppo dell'Alta formazione dottorale.

5. Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche

Adeguate per il corso di dottorato e per le attività dei dottorandi.

6. Attività di formazione

La proposta rinvia alle attività svolte dalla Scuola di alta formazione dottorale, quale struttura deputata dall'Ateneo a promuovere iniziative



interdisciplinari, con particolare riguardo all'attivazione di insegnamenti di carattere trasversale tra i corsi.

Il Nucleo valuta adeguate le attività di formazione previste.

E) Titolatura:

Dottorato di ricerca in *Studi umanistici interculturali*

Sedi del Dottorato:

Sede unica e amministrativa: Università degli Studi di Bergamo – Dipartimento di Lingue, letterature straniere e comunicazione e Dipartimento di Lettere e filosofia

Eventuali curriculum:

Sì, 4 curriculum:

- Culture letterarie euro-americane e postcoloniali;
- Teoria e analisi dei processi artistico-letterari;
- Storia delle scienze, filosofie e culture;
- Intercultura e cooperazione internazionale.

1. Composizione del Collegio docenti

- Personale docente delle università italiane:

Cognome	Nome	Ruolo	Ateneo	Dipartimento/ Struttura	Qualifica	Macro- settore concorsuale	AREA
Agazzi	Elena	Componente dei 16 docenti di Riferimento	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	10/M	10
Bastianon	Stefano	Altro componente	BG	Dip. Giurisprudenza	II fascia	12/E	12
Belpoliti	Marco	Altro componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	I fascia	10/F	10
Bernard	Margherita	Altro componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	10/I	10
Bernardoni	Virgilio	Componente dei 16 docenti di Riferimento	BG	Dip. Scienze Umane e sociali	I fascia	10/C	10
Bonadei	Rossana	Altro componente	BG	Dip. Lingue, Letterature	I fascia	10/L	10



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Bonelli	Maddalena	Altro Componente	BG	Straniere e Comunicazione Dip. Lettere e Filosofia	RU indet.	11/C	11
Bonicalzi	Francesca	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	I fascia	11/C	11
Brunelli	Michele	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Lettere e Filosofia	RU indet.	14/B	14
Bucciantini	Massimo	Altro Componente	SI	Dip. Scienze della Formazione, Scienze umane e della Comunicazione Interculturale	II fascia	11/C	11
Calandra	Benedetta	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Lett. Straniere e Comunicazione	RU indet.	14/B	14
Calzoni	Raul	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	10/M	10
Camerota	Michele	Altro Componente	CA	Dip. Pedagogia, Psicologia Filosofia	I fascia	11/C	11
Cesaretti	Paolo	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	RU indet.	10/D	10
Davies	Richard	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	RU indet.	11/C	11
Franchi	Franca	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Lettere e Filosofia	I fascia	10/H	10
Gandolfi	Stefania	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Scienze Umane e sociali	II fascia	11/D	11
Gandolfi	Paola	Altro Componente	BG	Dip. Scienze Umane e sociali	RU indet.	11/D	11
Gardini	Michela	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	RU indet.	10/H	10
Gennero	Valeria	Altro	BG	Dip. Lingue,	II fascia	10/L	10



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

		Componente		Letterature Straniere e Comunicazione			
Giannetto	Enrico	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lettere e Filosofia	I fascia	11/C	11
Gibilaro	Lucia	Altro Componente	BG	Dip. Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	RU indet.	12/B	12
Giglioli	Daniele	Altro componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	RU indet.	10/F	10
Giudice	Franco	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Scienze Umane e Sociali	II fascia	11/C	11
Grazioli	Elio	Altro componente	BG	Dip. Lettere e filosofia	RU indet.	10/B	10
Grespi	Barbara	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	10/C	10
Locatelli	Angela	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	10/L	10
Lo Monaco	Francesco	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	II fascia	10/E	10
Maffei	Sonia	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lettere e Filosofia	II fascia	10/B	10
Manara	Fulvio	Altro Componente	BG	Dip. Scienze Umane e Sociali	RU indet.	11/D	11
Marzola	Alessandra	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	10/L	10
Mazza	Mauro	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Giurisprudenza	II fascia	12/E	12
Nenci	Elio	Altro componente	MI Statale	Dip. Filosofia	RU indet.	11/C	11



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Nicora	Flaminia	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	10/L	10
Palmieri	Nunzia	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	10/F	10
Pasquali	Francesca	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	14/C	14
Pellegrini	Marco	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	II fascia	11/A	11
Persi	Ugo	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	10/M	10
Pertici	Roberto	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	I fascia	11/A	11
Pesenti	Maria Chiara	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	10/M	11
Rodriguez Amaya	Fabio	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	10/I	10
Rossi	Luca Carlo	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	RU indet.	10/F	10
Rosso	Stefano	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	10/L	10
Scotto	Fabio	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	II fascia	10/H	10
Sirtori	Marco	Altro Componente	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	RU indet.	10/F	10



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Sossi	Federica	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	II fascia	11/C	11
Testaverde	AnnaMaria	Altro Componente	BG	Dip. Lettere e Filosofia	II fascia	10/C	10
Valtolina	Amelia	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lettere e Filosofia	RU indet.	10/M	10
Viganò	Laura	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Scienze aziendali, economiche e metodi quantitativi	I fascia	13/B	13
Villa	Giovanni Carlo	Altro Componente	BG	Lettere e Filosofia	RU indet.	10/B	10
Violi	Alessandra	Componente dei 16 docenti di riferimento	BG	Dip. Lingue, Letterature Straniere e Comunicazione	I fascia	10/L	10

- Personale non accademico dipendente di altri enti e personale docente di università straniere:

Ruolo	Cognome	Nome	Ateneo/Ente di appartenenza	Tipo di ente:	Paese	Dipartimento/struttura	Qualifica	AREA ERC
Altro Componente	Banchelli	Eva	II fascia fuori ruolo UNIBG		IT		esperto di cui all'art. 6, c. 4.	SH5
Altro Componente	Castoldi	Alberto	P. Emerito UNIBG		IT	Presidente Centro di Ateneo CAV Unibg	Esperto di cui all'art. 6, c. 4	SH5
Altro Componente	Dalmasso	Gianfranco	PO fuori ruolo UNIBG		IT		esperto di cui all'art. 6, c. 4	SH5
Altro Componente	Fernandez	Alfred	OIDEL Ginevra	Ente di ricerca	CH		Dirigente di ricerca	SH3
Altro Componente	Girard	Didier	Università Haute		FR		Professore di Università Straniera Coordinatore EMJD	SH5



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Altro Componente	Lecerle	Jean-Jacques	Alsace Univ. Paris Nanterre		FR		esperto di cui all'art. 6, c. 4.	SH5
Altro Componente	Juergen	Renn	Max Planck Institute Berlino	Ente di ricerca	DE		Dirigente di ricerca esperto di cui all'art. 6, c. 4.	SH6
Altro Componente	Krauss	Rosalind	Columbia University		USA		Professore di Università straniera	SH5
Altro Componente	Meyer-Bisch	Patrice	Univ. Friburgo		CH		esperto di cui all'art. 6, c. 4	SH2
Altro Componente	Micheli	Gianni	PO fuori ruolo UNIMI		IT		esperto di cui all'art. 6, c. 4	SH2
Altro Componente	Nünning	Ansgar	Univ. Giessen		DE	Professore Università Straniera		SH5
Altro Componente	Rizzi	Felice	PO fuori ruolo UNIBG		IT	Presidente Centro sulla Cooperazione Internazionale di Ateneo Unibg	esperto di cui all'art. 6, c. 4.	SH2
Altro Componente	Tagliarini	Francesco	PO fuori ruolo UNIBG		IT		esperto di cui all'art. 6, c. 4.	

Il Nucleo rileva che la composizione della componente obbligatoria del Collegio Docenti rispetta, nel numero e in termini di ruoli, le prescrizioni normative. Tutti i docenti appartengono ai macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi del corso.

2. Risultati di ricerca di livello internazionale

Il Nucleo rileva il possesso, da parte della componente obbligatoria del Collegio, di documentati risultati di ricerca di livello internazionale negli ambiti disciplinari del corso, con particolare riferimento a quelli conseguiti nei cinque anni precedenti la data di richiesta di accreditamento.



3. Numero borse di dottorato

Numero posti da bandire:

n. 13

Numero borse di dottorato:

n. 6 finanziate con fondi dell'Università degli Studi di Bergamo, dei quali € 46.000 a carico del budget dei Dipartimenti.

Sono state acquisite le delibere dei Dipartimenti per il necessario cofinanziamento.

Eventuali posti senza borsa:

n. 6

Posti riservati a borsisti di Stati esteri:

n. 1

4. Sostenibilità finanziaria

Adeguate con 6 borse finanziate dall'Università di Bergamo.

Si rileva inoltre la disponibilità del budget per l'attività di ricerca in Italia e all'estero pari al 10% dell'importo della borsa.

La Scuola di Alta formazione dottorale, inoltre, gestirà le risorse assegnate dall'Ateneo, operando al fine di reperire risorse finanziarie aggiuntive per lo sviluppo dell'Alta formazione dottorale.

5. Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche

Adeguate per il corso di dottorato e per le attività dei dottorandi.

6. Attività di formazione

La proposta illustra la tipologia di formazione prevista per i dottorandi:

- Il corso prevede che parte delle attività didattiche o seminariali siano svolte in una o più lingue dell'Unione Europea, onde favorire le competenze linguistiche attive e passive dei dottorandi. Fra le attività di formazione linguistica, si prevede inoltre il perfezionamento delle abilità nella comunicazione accademica o istituzionale orale e scritta in lingua straniera;
- Il perfezionamento delle abilità informatiche è parte integrante del percorso formativo del Corso di dottorato. Si articola in attività laboratoriali pensate ad hoc per le esigenze di ciascun curriculum,



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

distinguendo per esempio tra abilità informatiche per i beni umanistici, editoria on line, creazione di database, gestione di programmi o piattaforme informatiche, utilizzo di banche dati per la ricerca bibliografica. Per questo specifico segmento dell'iter formativo il corso si avvale anche della collaborazione tecnica e didattica del Centro di Arti Visive e delle risorse delle biblioteche di Ateneo;

- Le attività in questo settore prevedono l'attivazione di specifici seminari formativi, anche in collaborazione con gli esperti internazionali coinvolti nel Collegio, per la gestione della ricerca e per l'elaborazione di progetti che prevedono finanziamenti esteri e la partecipazione a bandi di ricerca;

- I dottorandi verranno introdotti ai metodi e alle tecniche di presentazione pubblica (scritta e orale) dei risultati della loro ricerca, e incentivati a partecipare a *calls for papers* nazionali e internazionali utilizzando le principali lingue veicolari del dibattito scientifico. Si prevede l'organizzazione di simposi, conferenze o giornate di studio espressamente dedicate alla comunicazione in contesti formali per lo scambio fra docenti e dottorandi sui temi della ricerca. Si prevede inoltre la realizzazione di pubblicazioni collettanee con partecipazione dei dottorandi al fine di disseminare i risultati della ricerca nelle sedi più idonee della pubblicistica internazionale.

Il Nucleo valuta adeguate le attività di formazione previste.

Tutto ciò premesso il Nucleo di Valutazione:

- valuta la sussistenza dei requisiti necessari per l'accreditamento di cui all'art. 4 comma 1 del Decreto Ministeriale n. 45/2013 per tutti i corsi di dottorato proposti aventi sede amministrativa presso l'Università degli studi di Bergamo, con le seguenti raccomandazioni:

a) per garantire una formazione alla ricerca sempre più qualificante, si invita a caratterizzare la struttura formativa del corso, contenendo il più possibile gli insegnamenti mutuati da corsi di laurea magistrale;

b) si invita a contenere il numero di curriculum previsti dal corso di dottorato in Scienze linguistiche, al fine di evitare una eccessiva frammentazione dei contenuti del corso;

c) si segnala la necessità di esplicitare, in tempo utile per la chiusura della Banca dati ministeriale, i curriculum previsti per il corso di dottorato in Modelli e Metodi per l'Economia e l'Azienda (Analytics for Economics and Business, AEB);

d) nell'ambito del corso di dottorato di ricerca in Formazione della persona e mercato del lavoro si rileva che per il curriculum in Diritto delle relazioni industriali e di lavoro, in collaborazione con le imprese, non sono



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

NUCLEO DI VALUTAZIONE

indicate le imprese e non risultano stipulate convenzioni finalizzate ad attivare percorsi di dottorato industriale che stabiliscono, tra l'altro, le modalità di svolgimento delle attività di ricerca presso l'impresa" (art. 11, comma 3 del DM 45/2013). In assenza di tali elementi il curriculum non può essere considerato in collaborazione con le imprese;

- rileva che per i corsi di dottorato proposti viene assicurata la disponibilità di un numero medio di almeno 6 borse di studio per corso di dottorato attivato;
- esprime parere favorevole all'istituzione e attivazione di tutti i dottorati elencati, ed autorizza il bando di ulteriori borse a seguito di acquisizione di eventuali ulteriori finanziamenti esterni.

L'estratto del verbale relativo al presente punto viene letto ed approvato all'unanimità seduta stante.

Escono il Prof. Gianpietro Cossali e il Prof. Davide Maggi ed assume la funzione di Segretario verbalizzante la Prof. Marina Dossena.

Omissis

La seduta termina alle ore 18,15.

IL PRESIDENTE
F.to (Prof.ssa Silvia Biffignandi)

IL SEGRETARIO
F.to (Prof. Davide Maggi)
(Esclusi i punti 4 e 5)

F.to (Prof.ssa Marina Dossena)
(Per i punti 4 e 5)