



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO**

Scuola
di alta formazione
dottorale

Allegato A al bando dottorato XXXVII ciclo

Corso di Dottorato di ricerca in ECONOMIA E DIRITTO DELL'IMPRESA (BUSINESS & LAW)

Coordinatore: Prof.ssa Stefania Servalli

**Aree CUN: 12 – Scienze giuridiche
13 – Scienze economiche e statistiche**

Durata	Posti	Posti coperti da borse di studio	Posti senza borsa
3 anni	8	6	2

Borse di studio:

- n. 6 finanziate dall'Ateneo.

Posti senza borsa: n. 2

Pre-requisiti

- Avere conseguito l'ultimo Titolo di Studio magistrale (o Titolo accademico equivalente) nei 5 anni anteriori alla data del bando, con votazione di Laurea non inferiore a 105/110. Per i laureandi la media curriculare non dovrà essere inferiore a 100/110.
- Certificazione del livello B2 di italiano per i candidati con Titolo di studio conseguito all'estero;
- Per i candidati con titolo conseguito all'estero, se non in possesso del Diploma Supplement (solo per studenti che hanno conseguito il proprio titolo di studio universitario nei paesi UE), si dovrà produrre la Dichiarazione di Valore in loco rilasciata dall'autorità diplomatica italiana competente nello Stato in cui il titolo è stato conseguito.

Modalità di selezione

tipo B - valutazione dei titoli e colloquio

Tipologia dei titoli valutabili:

Valutazione dei titoli (fino a 60 punti):

- *curriculum studiorum:* fino a 35 punti;
- certificazioni linguistiche: fino a 8 punti;
- master universitari di II livello: fino a 5 punti;
- fino a 2 lettere di referenza di accademici italiani o stranieri: fino a 6 punti;
- pubblicazioni: fino a 6 punti.

Colloquio (fino a 30 punti):

- conoscenza della lingua inglese: fino a 5 punti;
- discussione del progetto di ricerca (valutazione della capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del progetto): fino a 15 punti;
- ampiezza delle conoscenze dimostrate nell'ambito delle materie oggetto del corso di dottorato: fino a 10 punti.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO**

Scuola
di alta formazione
dottorale

Competenza linguistica: lingua inglese.

Data colloquio:

14 luglio 2021 ore 9:30 (ora italiana) con eventuale prosecuzione il 15 luglio, in relazione al numero dei candidati partecipanti al colloquio. Il colloquio può essere tenuto in lingua inglese e potrà svolgersi in videoconferenza. I candidati hanno l'obbligo di comunicare all'atto della domanda il proprio indirizzo di posta elettronica al quale essere contattati dalla commissione nel caso di ammissione al colloquio e di suo svolgimento in modalità telematica.



Corso di Dottorato di ricerca in INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE

Coordinatore: Prof. Valerio Re

Aree CUN: **01 - Scienze matematiche e informatiche**
02 - Scienze fisiche
03 - Scienze chimiche
08 - Ingegneria civile ed architettura
09 - Ingegneria industriale e dell'informazione
13 - Scienze economiche e statistiche

Curricula:

- *Tecnologie per l'energia e l'ambiente*
- *Tecnologie per la conservazione, la protezione, il recupero e la sostenibilità ambientale*
- *Tecnologie per l'ingegneria informatica, automatica ed elettronica*
- *Matematica e statistica applicata*

Durata	Posti	Posti coperti da borse di studio	Posti senza borsa
3 anni	8	6	2

Borse di studio:

- n. 5 finanziate dall'Ateneo;
una borsa di ricerca finanziata dall'Ateneo sarà destinata alla tematica legata al progetto DROPIT ("Droplet Interaction Technologies") nell'ambito dell'accordo con l'Università di Stoccarda.
Nel caso in cui non venga individuato un profilo idoneo per lo svolgimento della tematica di ricerca, la borsa sarà resa disponibile per le tematiche di ricerca che saranno definite dal Collegio docenti per i singoli dottorandi nell'ambito del piano formativo individuale.
- n. 1 finanziata da IIT Istituto Italiano di Tecnologia per la seguente tematica di ricerca: "*Fault detection and repair methods for dependable robots*".

Posti senza borsa: n. 2

Modalità di selezione:

tipo B - valutazione dei titoli e colloquio

Tipologia dei titoli valutabili:

Valutazione dei titoli (fino a 60 punti):

- carriera universitaria: fino a 30 punti;
- progetto di ricerca: fino a 20 punti;
- altri titoli, pubblicazioni, lettere di referenza di accademici italiani o stranieri: fino a 10 punti.

Colloquio (fino a 30 punti):

Il colloquio prevede la discussione del progetto di ricerca presentato dai candidati, allo scopo di valutare la capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del progetto. Il colloquio sarà inoltre volto a valutare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica e la capacità espositiva di trattare i temi di riferimento del dottorato.

Competenza linguistica: lingua inglese.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO**

Scuola
di alta formazione
dottorale

Data colloquio:

19 luglio 2021 h. 9.00 (ora italiana) con eventuale prosecuzione il 20 luglio, in relazione al numero dei candidati partecipanti al colloquio. Il colloquio può essere tenuto in lingua inglese e potrà svolgersi in videoconferenza. I candidati hanno l'obbligo di comunicare all'atto della domanda il proprio indirizzo di posta elettronica al quale essere contattati dalla commissione nel caso di ammissione al colloquio e di suo svolgimento in modalità telematica.



Corso di Dottorato di ricerca in SCIENZE LINGUISTICHE

Coordinatore: Prof.ssa Maria Grazia Cammarota

Area CUN 10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche

Curricula:

- *Linguistica generale, tipologica e storica, tradizioni filologiche;*
- *Linguistica applicata, computazionale e delle lingue moderne;*
- *Sociolinguistica e pragmatica.*

Durata	Posti	Posti coperti da borse di studio	Posti senza borsa
3 anni	7	7	0

Borse di studio:

- n. 3 finanziate dall'Ateneo;
- n. 3 finanziate dall'Università degli Studi di Pavia;
- n. 1 finanziata dal Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere nell'ambito del progetto "Dipartimento di eccellenza" per le seguenti tematiche: "Digital Humanities e Studi sulla traduzione".

Sedi convenzionate: Università degli Studi di Pavia

Modalità di selezione:

tipo B - valutazione dei titoli e colloquio

Tipologia dei titoli valutabili

Valutazione dei titoli (fino a 60 punti):

- conoscenza almeno al livello B2 QCER di lingue straniere, diverse dalla lingua inglese, dimostrata tramite certificazione non risalente a più di 5 anni dalla data di pubblicazione del presente bando o documentazione attestante il conseguimento di un titolo accademico o la frequenza di corsi relativi a tali lingue: fino a punti 6.
- progetto di ricerca in lingua italiana o in lingua inglese (max. 3.000 parole + bibliografia), riferibile a tematiche di ricerca pertinenti agli ambiti disciplinari del corso di dottorato: Linguistica tipologica, Linguistica storica e indeuropeistica, Sociolinguistica, Linguistica applicata, Linguistica teorica, Linguistica dei corpora, Linguistica computazionale, Acquisizione e didattica delle lingue moderne, Linguistica delle lingue moderne, Filologie di tradizione europea. Il progetto dovrà essere così strutturato: introduzione generale sullo stato dell'arte relativo all'argomento prescelto dal candidato, presentazione degli obiettivi della ricerca ipotizzata, descrizione dei metodi di lavoro e delle fonti che si intendono utilizzare, discussione dei risultati attesi: fino a 50 punti.
- eventuali pubblicazioni: saranno valutate esclusivamente le pubblicazioni relative agli ultimi 5 anni dalla data di scadenza del bando e ritenute congruenti con le tematiche di ricerca del corso di dottorato: fino a 4 punti.



Colloquio (fino a 30 punti)

Nel corso del colloquio verrà discusso il progetto di ricerca scritto dal candidato. La discussione servirà ad attestare le attitudini del candidato all'attività di ricerca. Tale progetto non costituirà un programma di lavoro vincolante in caso di ammissione al dottorato. La discussione verterà, altresì, sui fondamenti della linguistica generale per valutare le attitudini del candidato.

Competenza linguistica: durante il colloquio i candidati dovranno dimostrare la conoscenza della lingua inglese. La lingua di lavoro principale del dottorato è l'italiano.

Data colloquio:

21 luglio 2021 ore 10:00 (ora italiana) con eventuale prosecuzione il 22.07.2021 ore 10:00 in dipendenza dal numero di candidati partecipanti al colloquio. Il colloquio può essere tenuto in lingua inglese e potrà svolgersi in videoconferenza. I candidati hanno l'obbligo di comunicare all'atto della domanda il proprio indirizzo di posta elettronica al quale essere contattati dalla commissione nel caso di ammissione al colloquio e di suo svolgimento in modalità telematica.



Corso di Dottorato di ricerca in STUDI UMANISTICI TRANSCULTURALI

Coordinatore: Prof. Franco Giudice

**Aree CUN: 10 – Scienze dell’antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
11 – Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche**

Durata	Posti	Posti coperti da borse di studio	Posti riservati a borsisti di Stati esteri	Posti senza borsa
3 anni	11	7	2	2

Borse di studio:

- n. 6 finanziate dall’Ateneo;
- n. 1 finanziata dal Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere nell’ambito del progetto “*Dipartimento di eccellenza*” per le seguenti tematiche: “*Digital Humanities e Studi sulla traduzione*”.

Posti senza borsa: n. 2

Posti riservati:

- n. 2 borsisti di Stati esteri

La selezione dei posti riservati a borsista di stati esteri sarà effettuata nelle medesime modalità e nelle stesse date della selezione per gli altri posti. Qualora il posto riservato a borsisti di stati esteri non venisse attribuito, non sarà reso disponibile per altri candidati idonei.

Ulteriori requisiti d’accesso:

- *Per i candidati in possesso di un titolo di studio conseguito all’estero, l’obbligo di presentare una traduzione certificata del diploma di laurea con la corrispondenza del voto di laurea in centesimi;*
- *presentare una certificazione del livello B2 di inglese, francese, spagnolo o tedesco o aver conseguito la laurea in Lingue, Letterature e Culture straniere;*
- *presentare lettere di referenza su carta intestata con firma autografa del docente che non può afferire al presente collegio di Dottorato.*

Modalità di selezione:

tipo B - valutazione dei titoli e colloquio

Tipologia dei titoli valutabili

Valutazione dei titoli (fino a 60 punti):

- *curriculum studiorum:* fino a 10 punti;
- *progetto di ricerca o lettera di interesse accademico del candidato:* fino a 20 punti (tali documenti possono essere presentati anche in lingua inglese o francese);
- *lettere di referenza di accademici italiani o stranieri attestanti l’attitudine del candidato alla ricerca scientifica:* fino a 5 punti;
- *voto di laurea o del titolo equipollente:* fino a 15 punti;
- *altri titoli:* es. diplomi di specializzazione, corsi di perfezionamento *post lauream*, ecc.; partecipazione a progetti di ricerca, titolarità di contratti, borse di studio, incarichi in enti di ricerca nazionali o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell’attività svolta: fino a 5 punti;
- *pubblicazioni:* fino a 5 punti.



Colloquio (fino a 30 punti):

- conoscenza di almeno una lingua straniera europea (inglese, francese, spagnolo, tedesco); per i candidati stranieri verrà valutata la conoscenza della lingua italiana: fino a 5 punti;
- discussione del progetto di ricerca (valutazione della capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del progetto): fino a 20 punti;
- ampiezza delle conoscenze dimostrate nell'ambito delle materie oggetto del corso di dottorato: fino a 5 punti.

Data colloquio:

21 luglio 2021 alle ore 09:30 (ora italiana) con eventuale prosecuzione il 22 luglio, in relazione al numero dei candidati partecipanti al colloquio.

Il colloquio può essere sostenuto anche in lingua inglese e francese e potrà svolgersi in videoconferenza. I candidati hanno l'obbligo di comunicare all'atto della domanda il proprio indirizzo di posta elettronica al quale essere contattati dalla commissione nel caso di ammissione al colloquio e di suo svolgimento in modalità telematica.



Corso di Dottorato di ricerca in TECHNOLOGY, INNOVATION AND MANAGEMENT (TIM)

Coordinatore: Prof. Renato Redondi

Area CUN: 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione

Durata	Posti	Posti coperti da borse di studio	Posti riservati a borsisti di Stati esteri	Posti riservati per dottorato industriale	Posti senza borsa
3 anni	14	8	2	1	3

Borse di studio:

- n. 3 finanziate dall'Ateneo;
- n. 3 finanziate da Università degli Studi di Napoli Federico II;
- N. 1 finanziata da CNR e Tenova S.p.A. per la seguente tematica di ricerca: "Strategia e Business Model di Economia Circolare nella filiera dell'acciaio";
- n. 1 finanziata da IIT Istituto Italiano di Tecnologia per la seguente tematica di ricerca: "Advanced human-robot interaction and collaboration";
- n. 1 dottorato industriale finanziato da MI.SO. Minuterie Tornite S.r.l. per la seguente tematica di ricerca: "Scenari di sviluppo e trend innovativi per la mobilità sostenibile - evoluzione ed implementazione di sistemi condivisi a guida autonoma (Shared Autonomous Vehicles -SAV)".

Posti senza borsa: n. 2

Posti riservati:

- n. 2 borsisti di Stati esteri

La selezione dei posti riservati a borsisti di stati esteri sarà effettuata nelle medesime modalità e nelle stesse date della selezione per gli altri posti.

Qualora il posto riservato a borsisti di stati esteri non venisse attribuito, non sarà reso disponibile per altri candidati idonei.

Sedi convenzionate: Università degli Studi di Napoli Federico II

Modalità di selezione:

tipo B - valutazione dei titoli e colloquio

Tipologia dei titoli valutabili:

Valutazione dei titoli (fino a 60 punti):

- curriculum studiorum – max 5 punti;
- progetto di ricerca, con valutazione dell'attinenza rispetto alle tematiche di riferimento del dottorato – max 15 punti;
- lettere di referenza di accademici italiani o stranieri – max 10 punti;
- esami sostenuti durante il corso di laurea triennale/specialistica/magistrale o laurea conseguita secondo l'ordinamento previgente al D.M. 509/1999 o laurea magistrale/specialistica, con particolare riferimento alle materie oggetto del corso di dottorato – max 20 punti;
- altri titoli di specializzazione e attività di ricerca normalizzate per anno dalla data di conseguimento della laurea specialistica/magistrale, se presente (diplomi di specializzazione e corsi di perfezionamento post lauream, partecipazione a progetti di ricerca, posizioni di research fellow o research assistant, titolarità di contratti di ricerca, borse di studio, incarichi in università ed enti di ricerca nazionali o internazionali; tutti i titoli devono essere debitamente attestati, con l'informazione sulla decorrenza e sulla durata dell'attività svolta) – max 5 punti;



- pubblicazioni su riviste internazionali (normalizzate per anno dalla data di conseguimento della laurea specialistica/magistrale, se presente) – max 5 punti.

Colloquio (fino a 30 punti):

- conoscenza della lingua inglese – max 5 punti;
- discussione del progetto di ricerca: valutazione della capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del progetto; valutazione dell'attitudine del candidato alla ricerca scientifica e della capacità espositiva di trattare i temi di riferimento del dottorato – max 15 punti;
- ampiezza delle conoscenze dimostrate nell'ambito delle materie oggetto del corso di dottorato – max 10 punti.

Competenza linguistica: lingua inglese; per i candidati stranieri verrà valutata la conoscenza della lingua italiana.

Data colloquio:

27 luglio 2021 ore 9:00 (ora italiana) con eventuale prosecuzione il 28 luglio 2020, in relazione al numero dei candidati partecipanti al colloquio.

Il colloquio può essere tenuto in lingua inglese e potrà svolgersi in videoconferenza. I candidati hanno l'obbligo di comunicare all'atto della domanda il proprio indirizzo di posta elettronica al quale essere contattati dalla commissione nel caso di ammissione al colloquio e di suo svolgimento in modalità telematica.



Corso di Dottorato di ricerca in SCIENZE DELLA PERSONA E NUOVO WELFARE

Coordinatore: Prof. Giuseppe Bertagna

Aree CUN: 11 – Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche
14 – Scienze politiche e sociali

Durata	Posti	Posti coperti da borse di studio	Posti senza borsa
3 anni	9	7	2

Borse di studio:

- n. 6 finanziate dall'Ateneo;
- n. 1 finanziata da Ecolab S.r.l. per la seguente tematica di ricerca: *"The impact of digitalization and the future of working after Covid on wellbeing dimension (mental health, well-being, psychological safety), performance and competencies/ skills development in a multinational chemical company"*.

Posti senza borsa: n.2

Modalità di ammissione alla selezione:

tipo B - valutazione dei titoli e colloquio

Tipologia dei titoli valutabili:

Valutazione dei titoli (fino a 60 punti):

- fino a un massimo di 26 punti per la valutazione del percorso scientifico e professionale (così come risulta dal curriculum vitae presentato e dagli eventuali allegati);
- fino a un massimo di 25 punti per il progetto di ricerca presentato;
- fino a un massimo di 3 punti per il contenuto delle lettere di referenza eventualmente presentate dal candidato;
- fino a un massimo di 6 punti per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta.

Colloquio (fino a 30 punti):

- conoscenza della lingua inglese (fino a 5 punti);
- discussione del progetto di ricerca: valutazione della capacità del candidato di argomentare in modo convincente premesse e obiettivi del progetto (fino a 10 punti);
- connessioni di tale progetto e delle proprie esperienze formative alle dimensioni metodologiche e contenutistiche dei seguenti ambiti culturali (fino a 15 punti):
 - Discipline pedagogiche e didattiche
 - Discipline psicologiche
 - Discipline socio-antropologico-filosofiche

Competenza linguistica: lingua inglese; per i candidati stranieri verrà valutata la conoscenza della lingua italiana.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO**

Scuola
di alta formazione
dottorale

Data colloquio:

Lunedì 12 Luglio ore 9.00 con eventuale prosecuzione il 16 Luglio, in dipendenza dal numero di candidati partecipanti al colloquio.

Il colloquio può essere tenuto in lingua inglese e svolgersi in videoconferenza per i candidati che per motivate ragioni siano impossibilitati a presenziare al colloquio nella data indicata (i candidati ammessi al colloquio a seguito della valutazione dei titoli potranno avvalersi di tale possibilità inviando una e-mail di richiesta all'indirizzo selezionipersonale@unibg.it).

IL RETTORE
(Prof. Remo Morzenti Pellegrini)
Documento firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 24 del D. Lgs. 82/2005