



Bergamo, 14/12/2016  
prot. 126521/III.14

**PROGRAMMA “EXCELLENCE INITIATIVES”**  
**(S.A. del 09.05.2016)**

**OGGETTO:** Bando per l’assegnazione di n. 4 borse di attività didattica e di studio dal titolo “Verso un approccio interdisciplinare e integrato delle fonti dei Big Data per l’analisi della connettività e della rigenerazione di alcune città europee”, nell’ambito del progetto “**Urban Nexus – Intelligent modeling e big data mapping per l’analisi della connettività e della rigenerazione di alcune città europee**” - CUP F12F16000040001

**LA RESPONSABILE DEL SERVIZIO ORIENTAMENTO  
E PROGRAMMI INTERNAZIONALI**

RICHIAMATO l’art. 2 comma 6 e l’art. 6 del vigente Statuto dell’Università degli Studi di Bergamo, emanato con Decreto Rettorale Rep. 92/2012 prot. n. 2994/I/002 del 16/02/2012, ed entrato in vigore il 21.03. 2012

VISTA la delibera della Giunta n. 3/2016 del 5/07/2016 del Centro di Ateneo Centro Studi sul Territorio con la quale si autorizza l’avvio della procedura di selezione per il conferimento di n. 10 (dieci) borse di studio rivolte agli studenti dell’Università di Bergamo.

**COMUNICA**

Che è indetta una procedura di selezione per l’assegnazione di **quattro borse di studio** per la realizzazione delle attività didattiche previste nell’ambito del progetto “Verso un approccio interdisciplinare e integrato delle fonti dei Big Data per l’analisi della connettività e della rigenerazione di alcune città europee” da svolgersi a Bergamo e, per 4 settimane, presso le due sedi universitarie di Losanna e Cambridge; a cui si potrà aggiungere un’attività di tirocinio in una delle due città partner per un totale di due mesi, indicativamente entro il 2017.

**Art. 1 - Importo e ripartizione delle borse**

Le borse bandite, per un importo di € 3.500,00 cadauna quale contributo per le spese di mobilità e per l’attuazione delle attività didattiche presso le sedi partner di Losanna e Cambridge, saranno ripartite tra le seguenti aree didattiche:

- area Lingue Letterature e Culture Straniere/Scienze Umane e Sociali/Lettere, Filosofia, Comunicazione;
- area Ingegneristica;
- area Economico/Giuridica;



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

## ORIENTAMENTO e PROGRAMMI INTERNAZIONALI

Qualora i candidati di una determinata area non siano in possesso dei requisiti necessari, le borse saranno assegnate ai candidati di altre aree che saranno risultati idonei a seguito della selezione. Per partecipare alla selezione i cittadini non comunitari devono essere in possesso di regolare permesso di soggiorno in corso di validità per tutta la durata dell'attività.

### **Art. 2 - Requisiti richiesti**

Alla data di scadenza del bando, i candidati devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- essere studenti universitari (sono esclusi gli studenti part-time) regolarmente iscritti per l'a.a. 2016/2017 al II° anno (ovvero al V° anno della LM a ciclo unico) di uno dei corsi di Laurea Magistrale dell'Università degli Studi di Bergamo;
- avere una conoscenza della lingua inglese corrispondente al livello B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue. La conoscenza della lingua inglese sarà accertata in fase di colloquio;
- avere una conoscenza della lingua italiana corrispondente al livello B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue. Per i candidati non di madrelingua italiana, la conoscenza della lingua italiana sarà accertata in fase di colloquio;
- disponibilità allo svolgimento di tutte le attività descritte in premessa e richieste dal progetto;

### **Art. 3 – Oggetto e durata della borsa di studio**

La borsa è assegnata per un periodo di 12 (dodici) mesi per svolgere attività didattica e di studio relativa all'adozione di un approccio interdisciplinare e integrato delle fonti dei Big Data per l'analisi della connettività e della rigenerazione di alcune città europee e prevede periodi di mobilità di circa 2 settimane nelle due sedi universitarie di Losanna e Cambridge in momenti non necessariamente consecutivi, per un totale di circa 4 settimane, al fine di svolgere le attività didattiche previste dal progetto; a ciò si potrà aggiungere un'attività di tirocinio in una delle due città partner per un totale di due mesi, indicativamente entro il 2017.

La borsa di studio si configura come contributo per le spese di viaggio, vitto, alloggio per il periodo di permanenza presso le sedi universitarie di Losanna e Cambridge per svolgere le attività previste. I beneficiari della borsa saranno tenuti a svolgere le attività didattiche preparatorie indicate dal responsabile del progetto.

Le borse saranno assegnate sulla base della graduatoria di merito.

Nel caso in cui il beneficiario della borsa non portasse a termine la mobilità dovrà restituire all'Università l'importo della borsa ricevuto.

E' prevista l'erogazione di una borsa di 3.500 € . La copertura finanziaria è garantita dal fondo EI\_URBANCASBUR16.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

## ORIENTAMENTO e PROGRAMMI INTERNAZIONALI

Le attività si svolgeranno secondo le indicazioni del Responsabile scientifico del programma, Prof. Federica Burini, presso la sede del CST-Diathesis Lab, con la stretta collaborazione degli altri docenti del progetto Excellence Initiative “Urban Nexus”.

In particolare, gli studenti selezionati saranno coinvolti nelle seguenti attività:

- un'attività didattica in modalità e-learning;
- un affiancamento nell'attività del team di ricercatori e docenti del progetto “Urban Nexus”, mediante un Project Work, di cui sarà responsabile ciascuno studente;
- tre Winter/Spring/Summer Schools da realizzare nelle tre sedi universitarie di Bergamo, Losanna e Cambridge, volte ad intervallare l'attività di e-learning con un'applicazione delle competenze acquisite mediante l'analisi di casi di studio presso le tre città, con la stretta collaborazione dei tre Atenei;
- l'eventuale svolgimento di un tirocinio e della tesi finale legata al progetto;
- un workshop finale con la presentazione dei Project Work da parte degli studenti.

Il riconoscimento delle attività svolte da ciascuno studente sarà oggetto di valutazione da parte della competente struttura didattica.

Gli studenti dell'Università di Bergamo potranno acquisire cfu secondo lo schema di seguito specificato, da adattare agli specifici piani degli studi dei corsi di laurea magistrale coinvolti:

CFU	ATTIVITA'
10	Attività didattica di e-learning e partecipazione alle tre Schools
5	Tirocinio da svolgere presso un ente pubblico o privato avente sede in una delle città del partenariato
5/10	Project work con relazione finale o tesi di laurea inerente la tematica del Gruppo di lavoro
Max 25/30 CFU TOTALI	

### Art. 4 – Domanda di ammissione

Per essere ammessi alla selezione, i candidati devono far pervenire la domanda debitamente compilata, datata e sottoscritta, da redigere secondo lo schema allegato, che fa parte integrante del presente bando, **entro le ore 12:00 del 09.01.2017** con una delle seguenti modalità:

- tramite raccomandata A.R. (*in tal caso fa fede la data di arrivo e non quella di spedizione, pena l'esclusione dalla selezione*);
- consegna a mano direttamente **all'Ufficio Programmi Internazionali (Ufficio 6 – II piano) – sede di Via S. Bernardino 72/e, 24122 Bergamo** nei seguenti giorni e orari:
  - dal lunedì al venerdì dalle ore 9.30 alle ore 12.00;



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

## ORIENTAMENTO e PROGRAMMI INTERNAZIONALI

c) spedizione all'indirizzo di posta elettronica certificata indicando nell'oggetto che è da consegnare all'Ufficio Programmi Internazionali: [protocollo@unibg.legalmail.it](mailto:protocollo@unibg.legalmail.it);

Non saranno prese in considerazione le domande pervenute oltre la scadenza del termine sopraindicato.

L'amministrazione non assume alcuna responsabilità per il caso di irreperibilità del destinatario o per dispersione di comunicazioni causata da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo specificato nella domanda.

L'amministrazione inoltre non assume alcuna responsabilità per i casi di mancato o tardivo recapito della domanda e dei documenti relativi alla selezione, dovute a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

### Art. 5 - Selezione candidati

La Commissione giudicatrice, incaricata della valutazione della documentazione e del colloquio individuale verrà nominata con decreto del Direttore del Centro di Studi sul Territorio e pubblicato sul sito web dell'Università alla pagina web > <http://www.unibg.it/ateneo/concorsi-e-selezioni/bandi-studenti-e-laureati>.

La selezione avverrà in base ai seguenti criteri:

- valutazione del curriculum vitae e della lettera di motivazione fino ad un massimo di 50 punti così ripartiti:
  - i. media degli esami fino a 15 punti, così suddivisi: 18-20/30: 3 punti; 21-25/30 6 punti; 26-27/30 9 punti; 28-29/30 12 punti; 30/30: 15 punti;
  - ii. attinenza degli esami superati con le tematiche descritte nell'allegato al presente bando: fino a 15 punti;
  - iii. lettera di motivazione accompagnata da un progetto preliminare dell'attività che si intende svolgere così articolato: i. fenomeno o aspetto che si intende indagare (mobilità o rigenerazione urbana); ii. possibilità di realizzare un tirocinio all'interno di un ente partner del progetto in Italia o all'estero; iii. possibilità di legare questa esperienza alla redazione della tesi finale (fino a 20 punti);

Saranno ammessi al colloquio solo i candidati che avranno ottenuto un punteggio minimo pari a 35 punti nella valutazione del curriculum vitae e della dichiarazione lettera di motivazione.

- Colloquio in lingua inglese fino ad un massimo di 50 punti volto ad accertare la motivazione, la preparazione (sulle tematiche descritte nell'allegato al presente bando) ad affrontare i temi dell'attività descritti in premessa, l'attitudine e disponibilità a partecipare a tutte le attività del progetto indicate da bando e la conoscenza della lingua inglese, e l'eventuale disponibilità a svolgere il lavoro di tesi di laurea sui temi previsti dal progetto

I colloqui di selezione si svolgeranno indicativamente il 12 gennaio alle ore 15:00. La data definitiva, ora e luogo del colloquio saranno comunicati mediante avviso pubblicato sul sito



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

## ORIENTAMENTO e PROGRAMMI INTERNAZIONALI

Web dell'Università degli Studi di Bergamo, alla pagina <http://www.unibg.it/ateneo/concorsi-e-selezioni/bandi-studenti-e-laureati>

Tale avviso ha valore di notifica a tutti gli effetti.

### **Art. 6– Assegnazione e accettazione della borsa**

La borsa è attribuita con Decreto del Direttore del Centro Studi sul Territorio, secondo l'elenco di idonei redatto dalla Commissione giudicatrice.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito dell'Università alla pagina: <http://www.unibg.it/ateneo/concorsi-e-selezioni/bandi-studenti-e-laureati>.

Gli studenti assegnatari delle borse di studio dovranno comunicare per iscritto all'Ufficio Programmi Internazionali (email di riferimento: [giovanna.della-cioppa@unibg.it](mailto:giovanna.della-cioppa@unibg.it)) la loro accettazione entro e non oltre **7 giorni** dalla pubblicazione dei risultati delle selezioni, utilizzando il modulo nella pagina web > <http://www.unibg.it/ateneo/concorsi-e-selezioni/bandi-studenti-e-laureati>

In caso di mancata accettazione o rinuncia subentreranno altri candidati secondo l'ordine della graduatoria. L'Ufficio Programmi Internazionali provvederà a comunicare agli interessati l'avviso relativo al subentro all'indirizzo email indicato nella domanda di candidatura, con i termini entro cui far pervenire tramite email all'indirizzo [giovanna.della-cioppa@unibg.it](mailto:giovanna.della-cioppa@unibg.it) la propria accettazione o la rinuncia.

Tale comunicazione avrà valore di comunicazione ufficiale, il candidato subentrante è tenuto pertanto a rispettare i termini ivi indicati, pena la decadenza dal diritto all'assegnazione.

### **Art. 7 – Sospensione, rinuncia, decadenza**

Il titolare della borsa che intenda rinunciare è tenuto a darne tempestiva comunicazione scritta al Responsabile scientifico del programma.

Il borsista è dichiarato decaduto con provvedimento della struttura scientifica interessata, su proposta del responsabile della ricerca in caso di:

- mancato inizio dell'attività entro il termine fissato dal Responsabile scientifico;
- interruzione dell'attività didattica e di studio senza giustificato motivo
- gravi e ripetute inadempienze
- inosservanza di quanto previsto dal presente bando di selezione

In caso di rinuncia o decadenza da parte del beneficiario, la commissione giudicatrice deciderà di caso in caso, in base alla motivazione presentata, se provvedere alla restituzione delle somme percepite.

### **Art. 8 – Liquidazione borsa di mobilità**



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

## ORIENTAMENTO e PROGRAMMI INTERNAZIONALI

Il pagamento della borsa verrà effettuato in 2 rate: 80% al momento dell'accettazione della borsa da parte del candidato selezionato e il 20% entro 30 gg dalla conclusione delle attività didattiche e di mobilità, previa finale attestazione della conclusione del project work da parte del responsabile scientifico del progetto Nexus.

### **Art. 9 - Copertura assicurativa**

Ogni beneficiario è coperto durante le attività formative all'estero da polizza assicurativa per infortuni e responsabilità civile a carico dell'Università degli Studi di Bergamo. Per contro, ogni beneficiario dovrà munirsi a proprie spese di assicurazione per il viaggio e per la copertura sanitaria. Ogni beneficiario dovrà portare con sé la Tessera Sanitaria Europea (T.E.A.M. – European Health Insurance Card).

### **Art. 10- Trattamento e riservatezza dei dati**

Ai sensi dell'art. 13 Decreto Legislativo n. 196/2003, si rende noto che il trattamento dei dati personali dei candidati sarà finalizzato esclusivamente ai fini della gestione della procedura di selezione e assegnazione del contributo e sarà improntato a principi di correttezza, liceità e trasparenza, al fine di tutelarne la riservatezza.

La comunicazione di tali dati è obbligatoria ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 13 della citata legge tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare e completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge.

### **Art. 11 - Responsabile della prevenzione della corruzione**

Si informa che presso l'Università di Bergamo è stato approvato il piano triennale di prevenzione della corruzione 2016-18 ai sensi della Legge n. 190 del 6.11.2012 ed è stato conferito l'incarico di Responsabile della prevenzione della corruzione al Direttore Generale Dott. Giuseppe Giovanelli.

All'indirizzo di posta elettronica [prevenzione.corruzione@unibg.it](mailto:prevenzione.corruzione@unibg.it) potranno essere effettuate le eventuali segnalazioni di irregolarità del procedimento.

### **Art. 12 - Responsabile del procedimento**

Ai sensi della legge 241/1990 è nominato responsabile del procedimento amministrativo la Dott.ssa Elena Gotti, Responsabile del Servizio Orientamento e Programmi Internazionali.

Per informazioni scrivere al seguente indirizzo di posta elettronica: [elena.gotti@unibg.it](mailto:elena.gotti@unibg.it)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

## ORIENTAMENTO e PROGRAMMI INTERNAZIONALI

### **Art. 13 - Note e avvertenze**

Eventuali variazioni ed integrazioni al presente avviso, saranno rese note mediante pubblicazione nel sito web: <http://www.unibg.it/ateneo/concorsi-e-selezioni/bandi-studenti-e-laureati>.

Nel caso in cui dalla documentazione presentata risultino dichiarazioni false, indicazione di dati non corrispondenti al vero e l'uso di atti falsi – fermo restando le sanzioni penali previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia e come previsto dagli artt. 75 e 76 DPR 445/2000 – il candidato sarà automaticamente escluso dal corso e perderà tutti i benefici conseguiti.

### **Art. 14 – Pubblicazione bando**

Il presente avviso di selezione sarà pubblicato alla seguente pagina web: <http://www.unibg.it/ateneo/concorsi-e-selezioni/bandi-studenti-e-laureati>.

Per tutto quanto non previsto nel presente bando, vale il vigente Regolamento di Ateneo e la normativa in materia.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ORIENTAMENTO  
E PROGRAMMI INTERNAZIONALI  
(Dott.ssa Elena Gotti)  
f.to Elena Gotti