



DISPOSIZIONE N. 41/2018
Prot. N. 551 del 28/02/2018

IL DIRETTORE del DICATAM
Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

VISTO l'art. 18 comma 5 della legge n.240/2010 e successive modifiche e integrazioni nonché la legge n.35/2012;
VISTO l'art.74 comma 3 del Regolamento di amministrazione, contabilità e bilancio dell'Università degli Studi di Brescia;
VISTO il Codice Etico approvato dal Senato Accademico nella seduta del 17/05/2011;
VISTO il Regolamento Borse di Ricerca post-lauream emanato con Decreto Rettorale Repertorio n.154 del 06/04/2017;
VISTO il Provvedimento d'Urgenza n.40 prot. n.550 del 28/02/2018 assunto dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica - DICATAM, con la quale veniva approvata l'istituzione di una Borsa di Ricerca;
ACCERTATA la copertura finanziaria;

DISPONE

DI INDIRE la procedura selettiva pubblica per titoli e colloquio per l'attribuzione di una Borsa di ricerca post- lauream, di seguito meglio specificata:

Titolo: Valutazione delle prestazioni di tecniche innovative di miglioramento dell'efficienza energetica e di raffrescamento passivo degli edifici;

Settore concorsuale: 08/A1– Idraulica, idrologia, costruzioni idrauliche e marittime;

Settore Scientifico-Disciplinare: ICAR/02 – Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia;

CUP: D72F160000600004;

Responsabile attività di ricerca: Prof.ssa Giovanna Grossi;

Importo: 6.000,00 euro esente oneri tributari e oneri previdenziali;

Durata: 3 mesi;

Provenienza fondi: URBAID2_GROSSI_2016 nell'ambito del progetto coordinato dalla Prof.ssa Giovanna Grossi;

L'attività del Borsista si svolgerà nella sede del Dipartimento.

Descrizione del programma di ricerca ed attività da assegnare al collaboratore:

Dovrà essere valutata la prestazione di tecniche innovative, quali tetti e pareti verdi, nella riduzione dei consumi, e della relativa spesa economica, conseguibile grazie alla limitazione delle dispersioni termiche dell'involucro edilizio, nonché nell'emissione di inquinanti dovuta all'impiego dei tradizionali impianti di climatizzazione.

I candidati dovranno essere in possesso, alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dei seguenti requisiti:

- Laurea Magistrale o specialistica o laurea quinquennale vecchio ordinamento in ingegneria civile o ambientale o in ingegneria edile-architettura;

Competenze preferenziali:



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA**

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, ARCHITETTURA,
TERRITORIO, AMBIENTE E DI MATEMATICA**

Segreteria Amministrativa e Contabile tel. +39 0303711247-248-250 - Fax +39 0303711249
Codice Fiscale: 98007650173 - P. IVA: 01773710171 - PEC: dicatam@cert.unibs.it
Segreteria Didattica tel. +39 0303711211 - 212 - 213 - Fax +39 0303711312

www.unibs.it



- Corsi di perfezionamento universitario e/o master universitario post-laurea conseguiti su tematiche inerenti l'efficientamento energetico, la gestione efficiente delle risorse e la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- Esperienze di ricerca nell'ambito dell'edilizia sostenibile, in relazione al consumo delle risorse e dell'energia prodotta da fonti rinnovabili;

Data e luogo del colloquio: verrà pubblicata all'Albo Pretorio anticipando che il colloquio si terrà nell'Aula Seminari posta al quarto piano del Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica di via Branze n.43 – 25123 Brescia.

Domande di ammissione

La domanda di ammissione alla procedura selettiva, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unibs/dicatam2018-b007>.

Si ricorda che allo scadere dei 10 giorni consecutivi dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente Bando sul sito <https://www.unibs.it/ateneo/albo-pretorio-concorsi-bandi-e-gare/bandi-borse-di-ricerca-post-laurea>, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda. Per quanto riguarda i titoli accademici (laurea specialistica o magistrale e laurea triennale o dottorato di ricerca) conseguiti in Università estere, ai fini della partecipazione alla selezione, è necessario che gli stessi siano riconosciuti equipollenti ai titoli accademici su indicati.

Incompatibilità

Ai sensi dell'art. 6, del Regolamento "Borse di ricerca post-lauream", la borsa di ricerca è incompatibile con:

- borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere, utili ad integrare con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare della borsa;
- la frequenza di corsi di Dottorato di ricerca e di Specializzazione medica in Italia ed all'estero;
- assegni di ricerca;
- rapporti di lavoro subordinato;
- rapporti di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva la norma di cui al comma seguente.

Selezione e conferimento Borsa

Apposita Commissione, nominata dal Direttore del Dipartimento nel rispetto del Codice Etico di Ateneo, successivamente alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande, procederà alla valutazione dei titoli e al colloquio.

La Commissione riserverà ai titoli il 50% del totale dei punti a disposizione.

I Candidati sono tenuti a presentarsi al colloquio nella sede ed alla data sopraindicata, a pena di esclusione e pertanto non sarà loro inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e/o di convocazione alla prova d'esame.

I Candidati dovranno presentarsi muniti di uno dei seguenti documenti di riconoscimento:

- carta di identità;
- patente automobilistica;
- passaporto;
- tessera di riconoscimento rilasciata da Amministrazioni dello Stato.

La selezione di cui al presente avviso esaurisce i suoi effetti con la notifica al candidato risultato vincitore dell'esito del concorso.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA**

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, ARCHITETTURA,
TERRITORIO, AMBIENTE E DI MATEMATICA**

Segreteria Amministrativa e Contabile tel. +39 0303711247-248-250 - Fax +39 0303711249
Codice Fiscale: 98007650173 - P. IVA: 01773710171 - PEC: dicatam@cert.unibs.it
Segreteria Didattica tel. +39 0303711211 - 212 - 213 - Fax +39 0303711312

www.unibs.it



Conferimento borsa

La Borsa di studio sarà conferita con provvedimento del Direttore di Dipartimento.

L'assegnazione al vincitore della Borsa si Ricerca, sarà notificata via pec all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione al concorso.

Detrazioni fiscali

Il godimento della Borsa di cui al presente Bando non integra un rapporto di lavoro essendo finalizzato alla sola formazione del borsista.

La Borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali ed assistenziali, né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici, né a riconoscimenti automatici a fini previdenziali.

La Borsa è esente dall'Imposta sul Reddito delle Persone Fisiche ai sensi dell'articolo 4 comma 3 della legge del 03/07/1998, n.210, che prevede l'applicazione del regime di esenzione dall'IRPEF di cui all'art. 6, comma 6, della legge n.398 del 1989, oltre che alle borse di studio per dottorato di ricerca, anche alle borse di studio conferite dalle Università per attività di ricerca post-lauream.

Diritti del borsista

Il borsista ha diritto di accedere alla struttura di ricerca a cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione degli studenti secondo la normativa vigente nella struttura.

L'attività di ricerca sarà svolta sia all'interno della struttura sia all'esterno di essa, ove autorizzata espressamente.

Le assenze non dovranno essere di durata tale da pregiudicare la formazione del borsista.

Erogazione borsa

La Borsa sarà erogata in rate mensili posticipate.

Relazione finale

Al termine della durata della Borsa, il borsista trasmetterà al Dipartimento una particolareggiata relazione sull'attività svolta, munita del visto del Responsabile della Ricerca.

Norme di rinvio

L'inosservanza delle norme del presente Bando di concorso comporta l'immediata decadenza dal godimento della Borsa per la parte comunque residuale ed esclude il beneficiario da eventuali rinnovi.

Per tutto quanto non disciplinato dal presente Bando, si fa riferimento al Regolamento di Ateneo per l'assegnazione delle Borse di ricerca ed alle disposizioni legislative in materia.

Responsabile del procedimento ed informazioni.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno trattati, nel rispetto del Decreto Legislativo n.196/2003, per le finalità di gestione della procedura selettiva e dell'eventuale procedimento di conferimento.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n.241, Responsabile del procedimento di cui al presente Bando è la dipendente Nadia Pedersoli (nadia.pedersoli@unibs.it) – telefono 030/371.1251

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Giovanni Plizzari

Il presente Bando di concorso viene pubblicato sul sito web dell'Ateneo <http://www.unibs.it/ateneo/albo-pretorio-concorsi-bandi-e-gare/bandi-borse-di-ricerca-post-laurea> in data 15/03/2018.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, ARCHITETTURA,
TERRITORIO, AMBIENTE E DI MATEMATICA**

Segreteria Amministrativa e Contabile tel. +39 0303711247-248-250 - Fax +39 0303711249
Codice Fiscale: 98007650173 - P. IVA: 01773710171 - PEC: dicatam@cert.unibs.it
Segreteria Didattica tel. +39 0303711211 - 212 - 213 - Fax +39 0303711312

www.unibs.it