



Prot. n. 278 del 23.3.2017

**BANDO DI SELEZIONE PER L' ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI  
STUDIO AVENTE AD OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA  
SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO PIANIFICAZIONE DESIGN  
TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA (PDTA)**

**Bando n. 1/2017**

**IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO DELEGATO**

VISTO il Regolamento per le Borse di Studio per Attività di Ricerca in vigore presso la Sapienza Università di Roma – D.R.181/2012 del 31/05/2012

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 08.02.2017 con la quale è stata approvata l'istituzione della borsa di studio per l'attività di ricerca

ACCERTATA la copertura finanziaria su fondi del Progetto di ricerca: *“La metodologia BIM come strumento per una efficiente progettazione e gestione degli impianti degli edifici”* di cui è responsabile il Prof. Fabrizio Cumo

**DECRETA**

**ART. 1**

E' indetta una selezione da svolgersi presso il Dipartimento PDTA nell'ambito della ricerca: *“La metodologia BIM come strumento per una efficiente progettazione e gestione degli impianti degli edifici”* per l'assegnazione di una borsa di studio della durata di 10 mesi finanziata con i fondi della suddetta ricerca - Responsabile scientifico Prof. Fabrizio Cumo.

L'oggetto dell'attività di ricerca da svolgere riguarda:

- *l'implementazione della metodologia BIM per la gestione e diagnosi energetica degli edifici e la progettazione e la gestione degli impianti HVAC per le nuove progettazioni e le riqualificazione di edifici esistenti.*

**ART. 2**

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso di Laurea in ingegneria o architettura magistrale

I candidati devono inoltre possedere i seguenti requisiti:

Dottorato di ricerca in energia e ambiente;

Partecipazioni a precedenti gruppi di ricerca su tematiche affini alla ricerca del presente bando;



Conoscenza della lingua inglese;  
Conoscenza di software di certificazione energetica degli edifici.

I candidati non devono aver compiuto i 35 anni di età alla data di emissione del presente avviso.

### **ART. 3**

La selezione avviene per titoli e colloquio.

I candidati devono presentare, oltre la domanda, un curriculum vitae e un portfolio di esperienze progettuali da cui risultino evidenziate le esperienze e i titoli attinenti all'oggetto della ricerca.

### **ART. 4**

L'importo della borsa di studio ammonta a Euro 20.000,00=(Euroventimila). Tale importo è esente dall'imposta sui redditi delle persone fisiche ai sensi della Legge 476/84, art. 4 e non dà luogo a trattamenti previdenziali né a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali e sarà erogata dal Dipartimento in una soluzione unica a fine attività previa consegna di un dettagliato rapporto conclusivo sul lavoro svolto.

### **ART. 5**

Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in carta libera, firmate dagli aspiranti, dovranno essere inviate all'indirizzo di posta elettronica [bandipdta@uniroma1.it](mailto:bandipdta@uniroma1.it) in formato pdf entro e non oltre il 13 aprile 2017, specificando nell'oggetto della mail: "Bando per borsa di studio per attività di ricerca n. 1/2017 del 23 marzo 2017".

In alternativa, il candidato può inviare la domanda per raccomandata AR indirizzandola al Dipartimento di Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura, Via Flaminia, 70, 00196 Roma. Sull'involucro del plico, in tal caso, dovrà risultare, oltre l'intestazione del mittente, la dicitura: "Bando per borsa di studio per attività di ricerca n. 1/2017 del 23 marzo 2017".

Le domande dovranno in ogni caso pervenire entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 13 aprile 2017, pena l'esclusione dalla procedura comparativa.

Non saranno prese in considerazione le domande pervenute dopo il termine suindicato, anche se spedite entro il termine utile.

**PERTANTO NON FARA' FEDE IL TIMBRO POSTALE DI SPEDIZIONE.**



Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000:

- cognome, nome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza, cittadinanza e indirizzo presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla presente selezione, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza.

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare:

- i titoli accademici conseguiti, specificando le istituzioni che li hanno conferiti.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- un abstract della tesi di dottorato;
- eventuali pubblicazioni ed altri titoli;
- *curriculum vitæ*;
- eventuali attestati (corsi di perfezionamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca e altro).

Il candidato, inoltre, pena esclusione, dovrà allegare in formato pdf un'altra copia di curriculum professionale sintetico redatto in formato europeo dal quale dovranno essere eliminate tutte le informazioni e dati personali e sensibili. Tale documento sarà utilizzato per la pubblicazione sui siti web di Ateneo e di Dipartimento in ottemperanza al D. Lg.vo 33/2013 a norma dell'art. 1 della Legge 190/2012.

#### **ART. 6**

La Commissione esaminatrice sarà così composta:

- il responsabile dei fondi di ricerca, o da suo delegato ovvero da un delegato designato dal Direttore del Dipartimento;
- due docenti designati dal Consiglio di Dipartimento.

#### **ART. 7**

La valutazione della Commissione è determinata, ai fini della definizione del punteggio globale, espresso in centesimi, nel modo seguente.

- a) **70 punti** per titoli così ripartiti:



- fino a 20 punti, di cui fino a 10 per il dottorato di ricerca e fino a 10 punti per il diploma di master o di specializzazione, in relazione all'attinenza dei suddetti titoli con l'attività di ricerca da svolgere;
  - fino a 5 punti per il voto di laurea, da riportare a 110, che verrà valutato come segue:

voto da 95 a 100	punti 1
voto da 101 a 104	punti 2
voto da 105 a 109	punti 3
voto 110	punti 4
voto 110 e lode	punti 5
  - fino a 30 punti per pubblicazioni scientifiche tenendo in considerazione i seguenti criteri:
    - I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
    - II) congruenza dell'attività del candidato con le tematiche indicate nell'avviso di selezione;
    - III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
  - fino a 5 punti per attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti in Italia o all'estero;
  - fino a 10 punti per altri titoli collegati a svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati sia in Italia che all'estero, in relazione all'attinenza del tema della ricerca ed alla durata temporale.
- b) 30 punti per il colloquio.**

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore alla metà dei punti disponibili per i titoli e ai 4/5 dei punti disponibili per il colloquio.

#### **ART. 8**

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. La borsa di studio verrà assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio. In caso di parità di punteggio la borsa di studio sarà attribuita al candidato più giovane di età. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

La borsa che, per la rinuncia del vincitore o per mancata assegnazione resta disponibile sarà attribuita al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.



### **ART. 9**

Nel termine perentorio di 10 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Dipartimento la dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nell'avviso di selezione. Dovrà, altresì, far pervenire dichiarazione, da redigere secondo lo schema allegato (Allegato B), in cui si attesti, sotto la propria responsabilità, ai sensi del d.lgs. 445/2000:

- a) cognome e nome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) codice fiscale;
- d) residenza;
- e) cittadinanza;
- f) titolo di studio;

### **ART. 10**

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- a) iniziare l'attività nella data prevista e secondo le direttive impartite dal responsabile dei fondi di ricerca;
- b) espletare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate brevi interruzioni solo se dovute a motivi di salute o a causa di forza maggiore debitamente comprovati, fermo restando che le interruzioni superiori a 30 giorni continuativi, comporteranno la decadenza dalla borsa di studio;
- c) presentare alla scadenza fissata dal responsabile della ricerca, una relazione completa e documentata sul programma di attività svolta la cui valutazione, a giudizio insindacabile del Consiglio di Dipartimento, determinerà l'eventuale proseguimento dell'attività di ricerca o la sua interruzione.

Nel caso in cui l'assegnatario non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze documentate si avrà la decadenza dalla borsa di studio.

La borsa è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.

Il borsista può svolgere attività di lavoro autonomo, previa comunicazione scritta al Dipartimento ed a condizione che tale attività sia dichiarata dalla struttura stessa compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca; non comporti conflitto d'interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal titolare di borsa di studio; non rechi



pregiudizio all' Ateneo, in relazione alle attività svolte. Il Direttore del Dipartimento ed il titolare della borsa di studio debbono dichiarare di non essere legati da rapporti professionali o di lavoro.

#### **ART. 11**

Il Dipartimento provvede, limitatamente al periodo di validità della borsa di studio e qualora il borsista sia privo di analoga copertura, alla stipula di una polizza per gli infortuni e la responsabilità civile verso terzi, da far gravare sui finanziamenti derivanti dalla convenzione, contratto o contributo per le esigenze dei progetti di ricerca.

#### **ART. 12**

Responsabile del procedimento Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dott.ssa Marina Cocci – Tel 06-49919083 – marina.cocci@uniroma1.it.

#### **ART. 13**

Il trattamento dei dati personali è disciplinato dal decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196 “Codice in materia di protezione dei dati personali”, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 29 luglio 2003, Serie generale n.174, Supplemento ordinario n.123/L. I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione, sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione del presente bando. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione. L'interessato gode dei diritti di cui alla citata legge, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge.

Roma, 23.3.2017

Il Responsabile Amministrativo Delegato  
D.ssa Angela Gazzillo



Allegato A

Schema esemplificativo della domanda (non soggetta all'imposta di bollo)

Al Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia  
dell'Architettura - Università degli Studi di Roma "La  
Sapienza"

Il/La sottoscritto .....

nat...a..... (prov).....il.....

C.F. ....

residente in ..... (prov) .....

Via..... n..... cap.....

Tel. n..... indirizzo e-mail.....

chiede di essere ammess.... a partecipare alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di una borsa di ricerca presso codesto Dipartimento, titolo della ricerca **“La metodologia BIM come strumento per una efficiente progettazione e gestione degli impianti degli edifici”** - Bando BR n. 01/2017

Allega alla domanda i seguenti titoli valutabili:

1. autocertificazione/certificato di laurea/dottorato in carta libera;
2. elenco sottoscritto di tutti i documenti e titoli scientifici che ritiene valutabili ai fini della selezione;
3. copia dei documenti e titoli scientifici inseriti nell'elenco di cui al predetto punto;
4. curriculum sottoscritto della propria attività scientifico-professionale;

Data..... Firma.....

(da non autenticare)



Allegato B

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

Al Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia  
dell'Architettura - Università degli Studi di Roma "La  
Sapienza"

Il/La sottoscritt ...  
codice fiscale n. ....

#### DICHIARA

di essere nato a ..... (prov. di.....)  
il.....

di essere residente in .....alla via  
.....

di essere cittadino.....

di essere in possesso della laurea in  
.....conseguita in

data..... con voto..... presso  
l'Università di ..... discutendo una tesi

in.....  
dal seguente titolo

.....  
di essere in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in  
..... conseguito in data

.....presso l'Università di.....

di essere in possesso del diploma di master o di specializzazione in  
.....conseguito in data

.....presso l'Università di  
.....

di essere in possesso degli ulteriori seguenti titoli valutabili ai fini della presente  
procedura di selezione:

.....  
di avere le seguenti pubblicazioni  
scientifiche:.....

.....





Data.....  
Firma.....

Informativa ai sensi dell'art. 10 della l.31/12/1996 n.675: i dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", titolare del trattamento.

Al Titolare competono i diritti di cui all'art.13 della l.675/96.

**AVVERTENZE:**

1. Il dichiarante è penalmente responsabile in caso di dichiarazione mendace (art.76 DPR 28/12/2000 n. 445)
2. Il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art.75 DPR 28/12/2000 n. 445).