

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA**

**BANDO DI SELEZIONE PER L' ASSEGNAZIONE DI n° 1 BORSA DI STUDIO AVENTI AD  
OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA**

**BANDO BS n. 03/2016**

**Prot . n° 511 del 27 Luglio 2016**

**Codice BS032016**

**Data di affissione 27/07/2016**

**Data di scadenza 16/08/2016**

**Il Responsabile Amministrativo Delegato**

**VISTO** il Regolamento per l'assegnazione di Borse di Studio aventi per oggetto attività di ricerca emanato con D.R. n. 181 del 31/05/2012

**VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del 23/06/2016 con la quale è stato approvato il finanziamento di n° 1 borsa di studio per l'attività di ricerca in **“Modelli meccanici avanzati per l'analisi di strutture e materiali compositi. Advanced mechanical models for the analysis of composites”**

**VISTO** il finanziamento del progetto PRIN 2010-2011 relativo alla ricerca “Modelli meccanici avanzati per l'analisi di mezzi compositi: aspetti fenomenologici, teorici e computazionali”, responsabile prof. Patrizia Trovalusci

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria a copertura della suddetta borsa

**DISPONE**

**ART. 1** E' indetta una selezione da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica nel seguente ambito: “ICAR08” per l'assegnazione di **n° 1 borsa di studio** della durata di **4 mesi** finanziate dal progetto di ricerca Ateneo 2013 responsabile prof. Patrizia Trovalusci

**ART. 2** Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza i candidati in possesso delle seguenti caratteristiche:

Candidati in possesso della laurea magistrale in *Ingegneria Strutturale/Meccanica/Civile, Architettura, Architettura o materie affini*, iscritti a Dottorati di Ricerca all'interno delle specifiche attività formative (Ingegneria Strutturale o affini).

L'equivalenza sarà stabilita, ai soli fini dell'assegnazione della borsa di studio, dalla Commissione esaminatrice.

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 ed colloquio..

I candidati ammessi al colloquio saranno avvertiti almeno venti giorni prima della data in cui dovranno sostenere la prova orale (salvo rinuncia scritta degli stessi al preavviso per il sostenimento del colloquio) mediante comunicazione che sarà inviata all'indirizzo di posta elettronica da essi comunicato.

**ART. 4** L'importo della borsa di studio ammonta ad € **6.000,00 (seimila)** 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 rate mensili.

**ART. 5** Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in carta libera (**Allegato A**), firmate dagli aspiranti, dovranno essere inviate al seguente indirizzo di posta elettronica: [borsedistudiodisg@uniroma1.it](mailto:borsedistudiodisg@uniroma1.it) entro e non oltre 20 giorni a decorrere dal giorno successivo a quello della pubblicazione del Bando di selezione sul sito web del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica e sul sito web della Sapienza.

Qualora il termine cada in un giorno festivo, la scadenza slitta al primo giorno feriale utile.

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 di posta elettronica al quale inviare ogni comunicazione, ivi comprese le convocazioni per il colloquio orale, senza che vi sia pertanto altro obbligo di avviso. Ogni eventuale variazione deve essere tempestivamente comunicata al seguente indirizzo mail [borsedistudiodisg@uniroma1.it](mailto:borsedistudiodisg@uniroma1.it)

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare:

- i titoli accademici conseguiti, specificando le istituzioni che li hanno conferiti.
- di non avere un grado di parentela o affinità, fino al IV grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che bandisce la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- una copia della tesi di laurea o titolo equipollente (a discrezione della Commissione);
- eventuali pubblicazioni ed altri titoli;
- curriculum vitae
- eventuali attestati (corsi di perfezionamento, attività svolte presso Istituti di Ricerca ed altro).
- Una fotocopia del documento di identità in corso di validità

Il candidato dovrà allegare alla domanda, in luogo dei titoli e pubblicazioni in originale, una dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del DPR 445/2000 (**Allegato B**)

I certificati, che dovranno essere sostituiti dalle dichiarazioni rese ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000 qualora trasmessi non potranno essere presi in considerazione da questa Amministrazione.

**ART. 6** La Commissione esaminatrice sarà così composta:

- il Responsabile Scientifico e titolare dei fondi di ricerca,
- 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:

**1) 70 punti per titoli così ripartiti:**

- a) fino a 20 punti, di cui almeno 10 per il dottorato di ricerca e fino a 10 punti per il diploma di specializzazione, di durata almeno biennale, in relazione all'attinenza dei suddetti titoli con l'attività di ricerca da svolgere;
- b) 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

- c) fino a 30 punti per pubblicazioni scientifiche tenendo in considerazione i seguenti criteri: originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico; congruenza dell'attività del candidato con le tematiche indicate nell'avviso di selezione; rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) fino a 5 punti per attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti in Italia o all'estero;
- e) fino a 10 punti per altri titoli collegati a svolgimento di documentata – per decorrenza e durata – attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati sia in Italia che all'estero espletata a seguito di formale conferimento di contratti, borsa di studio o incarichi, in relazione all'attinenza del tema della ricerca ed alla durata temporale;

## 2) 30 punti per il colloquio.

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore alla metà del punteggio disponibile per i titoli e a 4/5 dei punti a disposizione 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.

Il Direttore del Dipartimento approverà con propria disposizione gli esiti della selezione cui verrà data pubblicità sul sito web del Dipartimento e sul sito web dell'Università.

**ART. 9** Nel termine perentorio di 30 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 di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, la dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nell'avviso di selezione.

Ai sensi del D. Lgs 14 marzo 2013 n. 33, il candidato risultato vincitore dovrà, inoltre, produrre un curriculum vitae formato europeo PDF/A formato testuale i cui dati siano elaborabili, destinato alla pubblicazione sul sito del Dipartimento e di Ateneo. Dovrà, altresì, far pervenire dichiarazione, da redigere secondo lo schema allegato, 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) indirizzo di posta elettronica e residenza;
- f) cittadinanza;
- g) 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.

La borsa di studio non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

**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.

Roma, 25 Luglio 2016

F.to Il Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento

## ALLEGATO A

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

**Al Direttore**

**del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica**

**[borsedistudiodisg@uniroma1.it](mailto:borsedistudiodisg@uniroma1.it)**

Il/la sottoscritto/a .....  
Codice fiscale.....  
Recapito telefonico.....  
Indirizzo e-mail.....

CHIEDE

di partecipare alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di 1  
Borsa di Studio avente ad oggetto la seguente attività di ricerca.....

Riferimento Bando BS n°.....

DICHIARA

- di essere nato a .....prov.....il.....
- di essere residente in.....Via.....
- di essere cittadino.....
- di essere iscritto alla laurea magistrale/corso di dottorato di ricerca in .....
- 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 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:
    - .....
  - di non avere grado di parentela o affinità, fino al IV grado compreso, con un professore  
appartenente al Dipartimento che bandisce la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore  
Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

Allegati:

- Pubblicazioni ed altri titoli
- Eventuali attestati
- Curriculum vitae datato e firmato
- Fotocopia del documento di identità in corso di validità

Data.....

Firma.....

Informativa ai sensi del d.lgs 196/2003: 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.7 della d.lgs. 196/2003.

Data.....

Firma.....

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

**ALLEGATO B**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**

Resa ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000 N. 445

Il/la sottoscritto/a .....

Nato/a .....il.....

Residente in.....Via.....

Codice Fiscale.....

Ai sensi dell'art. 47 del DPR 28/12/2000 n. 445 e consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del medesimo DPR per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ini indicate,

**DICHIARA**

che i titoli e le pubblicazioni di seguito riportate sono conformi agli originali

- 1) \_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_
- 3) \_\_\_\_\_

Luogo e data

.....

IL/LA DICHIARANTE

(firma per esteso leggibile)