

Padova,

Prot. n.

Anno 2015 Tit. III

Cl.13

Fasc. III/13.292

BANDO PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSE DI STUDIO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA DA ISTITUIRSI NELL'AMBITO DI CONTRATTI E CONVENZIONI, IVI COMPRESSE QUELLE DI CUI ALL'ART. 66 DEL D.P.R. 382/80

Con riferimento al Progetto Pon -Metrics“ Metodologie e tecnologie per la riqualificazione dei centri storici e degli edifici di pregio”, Responsabile Scientifico **prof. Claudio Modena** è aperta una selezione per **n. 3** borse di studio per attività di ricerca dell'importo mensile di **euro 1.000,00 (mille,00)** e della durata di **n. 4 mesi**, a partire dal **1 giugno 2015**, relativa ad una ricerca su **“Analisi di costruzioni storiche in muratura (edifici, aggregati edilizi, strutture ad arco) finalizzate a valutazioni predittive di vulnerabilità sismica”**. La persona che sarà individuata svolgerà i propri compiti presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II in via Claudio, 21 presso la stabile organizzazione ivi attivata dal Dipartimento di Ingegneria Civile Edile Ambientale dell'Università di Padova e sotto il coordinamento del **Responsabile Scientifico, prof. Claudio Modena**.

Il candidato deve possedere:

- titolo di studio: laurea quinquennale (vecchio ordinamento) o laurea specialistica/magistrale in ingegneria civile e /o edile o a ciclo unico in ingegneria edile-architettura;
- esperienza nel settore scientifico connesso all'attività di ricerca oggetto della collaborazione, documentata dalla tesi di laurea e/o da altre attività e/o pubblicazioni nel campo della vulnerabilità sismica delle strutture esistenti;
- Buona conoscenza di codici di calcolo, pacchetti office, CAD, e di procedure per la costruzione di curve di fragilità;
- buona conoscenza della lingua inglese;
- buona conoscenza della lingua italiana (in caso di cittadini stranieri).

La domanda in carta semplice, unitamente a copia o certificazione del titolo universitario, alle pubblicazioni o altri titoli che il candidato stesso riterrà opportuno allegare, dovrà essere presentata, entro le **ore 13,00 del 21 maggio 2015** al Direttore Prof. Carmelo MAIORANA, presso la sede di Via Marzolo, 9 35131 PADOVA.

Nella domanda il candidato dovrà indicare il titolo esatto della selezione a cui partecipa e il nome del Responsabile Scientifico della ricerca. Nel caso spedisca la domanda dovrà indicare nella busta il titolo esatto della selezione a cui partecipa e il nome del Responsabile Scientifico della ricerca.

La selezione avverrà sulla base della valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati.

L'erogazione delle borse non rappresenta in alcun modo un rapporto di lavoro dipendente né con l'Università né con l'Ente erogatore dei fondi. Le borse di studio di cui al Regolamento di Ateneo non sono soggette alle ritenute fiscali, così come previsto dall'art. 4, comma 3 della Legge n. 210 del 03/07/1998. E' a carico del fruitore della borsa l'assicurazione contro le malattie.

L'Università (Dipartimento o Istituto o Struttura interessata presso la quale il borsista espletterà la sua attività) si impegna ad estendere ai vincitori della borsa l'assicurazione infortuni, a carico dei finanziamenti derivanti dalle convenzioni/contratti di ricerca.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Carmelo MAIORANA