



Padova,

Prot. n. 1109

Anno 2014 Tt. VII

Cl.4

Fasc. VII / 44

**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 di ricerca Europeo INSYSME,FP7-SME-2013-2-GA606229, 2013-2016 "Innovative systems for earthquake resistant masonry enclosures in RC buildings" con l'Università degli studi di Padova-Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile Ambientale – ICEA “ è aperta una selezione per n. 1 borsa di studio per attività di ricerca dell'importo mensile di **euro 1.250,00 (milleducentocinquanta,00)** e della durata di **n. 6 mesi**, a partire dal **1 settembre 2014** relativamente ad una ricerca su **“Elaborazioni di modelli agli elementi finiti e supporto alle analisi non lineari di telai in CA con pannelli di tamponamento in muratura di laterizio”** da svolgersi presso il Dipartimento ICEA sotto la direzione scientifica della **prof.ssa Francesca DA PORTO**.

Il candidato deve possedere:

- laurea quinquennale (vecchio ordinamento) o laurea di II livello (specialistica) in ingegneria civile e/o edile;
- esperienza nel settore scientifico connesso all'attività di ricerca oggetto della collaborazione, documentata dalle tesi di laurea o da altre attività nel campo della modellazione di sistemi costruttivi per tamponature in muratura;
- buona conoscenza del pacchetto office e di software per l'analisi non lineare di strutture in muratura (DIANA, ABACUS, ETC)
- 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 13,0 del 6 AGOSTO 2014** 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.

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