

Dipartimento di Ingegneria  
Civile, Edile e Ambientale  
I.C.E.A.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

via Marzolo, 9  
35131 Padova  
tel +39 049 8275424  
fax +39 049 8275765  
CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

	Università degli Studi di Padova	Archivio Generale ALBO UFFICIALE
Albo n. <u>1080</u>	n. prot. <u>123558</u>	
il presente documento è stato affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo dal <u>01/04/2016</u> al <u>08/04/2016</u>		
IL DIRETTORE		

Padova, 01/04/2016

Prot. n. 533 del 01/04/2016

Anno 2016 Tit. III Cl. 13 Fasc. 29

**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 contratto di ricerca nell'ambito del Progetto di Ricerca con Provincia di Vicenza per lo svolgimento di attività di ricerca relativa a: "Studio generale delle condizioni geostatiche dell'abitato di Rovegliana in comune di Recoaro Terme (VI)" si propone l'attivazione di n.1° borsa di studio per attività di ricerca della durata di 6 mesi, con importo mensile di 1100,00 euro. Al collaboratore verrà affidato lo svolgimento della seguente attività di ricerca: **"Analisi e monitoraggio delle deformazioni su versante in frana tramite l'integrazione di metodologie geomatiche innovative di tipo terrestre (TLS) e satellitare (GPS, DInSAR)"** da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale – ICEA sotto la direzione del Responsabile Scientifico Prof. Vladimiro Achilli.

Per l'espletamento delle attività previste sono richieste le seguenti capacità, conoscenze e competenze:

- titolo di studio: Laurea magistrale in Geologia e Geologia Tecnica o Ingegneria Civile/Ambientale;
- esperienza nel settore scientifico connesso all'attività di ricerca;
- buona conoscenza dei sistemi GIS (ESRI ArcGIS) per la gestione di differenti tipologie di dati geospaziali;
- buona conoscenza dei software di elaborazione dati 3D da laser scanning (Leica Cyclone) e loro comparazione (JRC Reconstructor, CloudCompare);

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA  
I.C.E.A.

- 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 08/04/2016 al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale – Via Marzolo, 9 – 35131 Padova.

Saranno considerati titoli: il voto e la tesi di laurea, o di altro titolo universitario, eventuali pubblicazioni scientifiche, la conoscenza di altre lingue ed ogni altra documentata attività di studio e di ricerca del candidato.

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

La Commissione si riserva di invitare i candidati ad un colloquio con un preavviso di almeno 20 gg.

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. Carlo Pellegrino

