

**DIPARTIMENTO TERRITORIO
E SISTEMI AGRO-FORESTALI**

Segreteria di Dipartimento

AGRIPOLIS
Viale dell'Università 16
35020 LEGNARO (Padova)
Email dipartimento.tesaf@pec.unipd.it
Tel. +390498272730-2729
Fax 04982750

P.IVA 00742430283
Codice Fiscale 80006480281

Legnaro, 5 maggio 2015

Protocollo n. 642

Tit/Cl. III/19

BANDO BORSA DI STUDIO TESAF 2015 bs nr. 13**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**

Nell'ambito della Convenzione CONAF con la Provincia di Trento per attività formativa sulla modellazione idraulica mediante software FLO-2D, è aperta una selezione per **una borsa** di studio per attività di ricerca dell'importo lordo complessivo di euro 2.350,00= e della durata di mesi tre (euro 783,33/mese). L'attività di ricerca sarà la seguente: *"Preparazione materiale didattico di supporto al corso tenuto per l'ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali della Provincia di Trento. Argomenti: trasporto solido e modellazione con FLO-2D a fondo fisso e mobile, reologia di una colata detritica e relativa modellazione con FLO 2D, propagazione delle colate, rallentamento e arresto, vantaggi e limiti del modello FLO-2D nella modellazione delle colate detritiche, ore), inserimento delle strutture idrauliche (ponti, briglie, tombotti), sviluppo dei relativi casi di studio esemplificativi per attività didattica"* da svolgersi presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali sotto la direzione scientifica del prof. Vincenzo D'Agostino.

Il candidato deve possedere: Laurea specialistica (LS)/magistrale (LM) e/o vecchio ordinamento in Scienze Forestali e Ambientali.

La domanda in carta semplice, come da facsimile disponibile nel sito <http://www.tesaf.unipd.it/news/termine/2>, unitamente a curriculum vitae, copia o certificazione dei titoli universitari, alle pubblicazioni o altri titoli che il candidato stesso riterrà opportuno allegare, dovrà essere presentata, entro **il 22 maggio 2015** al Direttore del Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali, Viale dell'Università, 16 – Agripolis, c.a.p. 35020 Legnaro (Pd), con le seguenti modalità:

- raccomandata A/R, eventualmente anticipata via fax al numero 049-8272750 (non fa fede il timbro postale) **entro il 22 maggio 2015.**

In alternativa alla raccomandata A/R. la domanda potrà essere spedita all'indirizzo:
dipartimento.tesaf@pec.unipd.it
attenendosi a quanto sotto indicato:

- tramite posta elettronica certificata (PEC), accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;
 - tramite posta elettronica certificata (PEC) mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner;
 - tramite posta elettronica certificata governativa personale del candidato (c.d. CEC PAC) unitamente alla relativa documentazione.
- Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, preferibilmente pdf.
- presentata a mano, direttamente presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento lunedì-venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **entro il 22 maggio 2015.**

Saranno considerate le seguenti capacità, conoscenze, competenze: Esperienze nell'utilizzo del software FLO-2D nella mappatura del pericolo da colata detritica, pubblicazioni sul tema della modellazione idrodinamica mediante FLO-2D; eventuali competenze acquisite con il dottorato di ricerca su tematiche di Idronomia ambientale.

La selezione avverrà sulla base della valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati. La Commissione si riserva di invitare i candidati ad un colloquio.

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 3 luglio 1998. E a carico del fruitore della borsa l'assicurazione contro le malattie e gli infortuni.

*Il Direttore del Dipartimento
Prof. Giancarlo Dalla Fontana*

