

**DIPARTIMENTO TERRITORIO
E SISTEMI AGRO-FORESTALI**

Ufficio Ricerca

AGRIPOLIS
Viale dell'Università 16
35020 LEGNARO (Padova)
PEC: dipartimento.tesaf@pec.unipd.it
Tel. +390498272730-2728
Fax 04982750P.IVA 00742430283
Codice Fiscale 80006480281Prot. 1485 del 29/08/2018
Anno Tit. III Cl. 19 Fasc. 13**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1
BORSA DI RICERCA TESAF 2018 bs nr. 21 dal titolo:*****“Monitoraggio delle tensioni delle funi portanti nei sistemi di gru a cavo a motrice mobile
in alcuni cantieri delle Alpi nord-Orientali”***

*Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando
disponibili al seguente link: <http://www.unipd.it/borse-di-ricerca>*

Ai sensi dell'art. 80 comma 4 del “Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità” e del “Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca”, è indetta una selezione per titoli per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali (TESAF) sotto la responsabilità scientifica del Prof. Stefano Grigolato.

La borsa avrà la durata di 5 mesi.

L'importo totale di € 6.800,00 sarà a carico del Progetto Regione del Veneto DFEM “Viari Gestione Forestale Veneto” (CAVA_COMM_P11_01) – Responsabile Scientifico Prof. Stefano Grigolato e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

“L'attività prevede il monitoraggio delle tensioni esercitate sulla fune portante in alcuni cantieri di gru a cavo mobile localizzati nell'arco alpino orientale. Lo studio prevede quindi l'analisi delle variazioni di tensione dovute alle fasi dinamiche del ciclo di lavoro tramite il calcolo di indici come ad esempio la massima escursione di tensione consecutiva durante il ciclo di lavoro”.

REQUISITI DI ACCESSO

Laurea magistrale in Scienze Forestali ed Ambientali.

(per i titoli conseguiti presso Università straniere, l'idoneità verrà accertata dalla Commissione



esaminatrice).

Competenze richieste:

Conoscenza della lingua inglese; Buona conoscenza nell'utilizzo di software GIS e CAD; Buona conoscenza nell'applicazione di software per il calcolo statistico (ad esempio R); Esperienza di attività di ricerca nell'ambito dei sistemi a fune per il trasporto del legname.

Competenze valutate:

Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti; Pubblicazioni scientifiche.

INCOMPATIBILITÀ

La borsa di ricerca non è cumulabile con:

- assegni per attività di ricerca;
- borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere allo scopo di integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di lavoro svolta dal titolare.

In caso di rapporto di lavoro autonomo o subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata dal Responsabile scientifico.

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un rapporto di coniugio o un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con personale docente o ricercatori/ricercatrici di ruolo appartenenti alla struttura che propone la selezione ovvero con Rettore, Direttore generale o componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata per il giorno **14 settembre 2018 ore 13:00**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento TESAF e potrà essere presentata alternativamente:

1. di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento TESAF (1ª stecca – 2° Piano) – Agripolis Legnaro (PD), Viale dell'Università n. 16 dalle ore 9:00 alle ore 13:00 dal lunedì al venerdì;
2. mediante raccomandata con avviso di ricevimento al Direttore del Dipartimento TESAF, Viale dell'Università, 16 – Agripolis, c.a.p. 35020 Legnaro (Pd); in tale caso non fa fede il timbro postale di spedizione, ma la data di ricevimento da parte dell'Amministrazione, che dovrà avvenire entro e non oltre la scadenza del presente bando;
3. tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dipartimento.tesaf@pec.unipd.it;

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca TESAF 2018 bs nr. 21 – "indicare il titolo della ricerca" - presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali"

Alla domanda dovrà essere allegato:

- un CV in formato europeo, datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
- ogni altro documento, titolo o pubblicazione, utile alla selezione.

PROCEDURA DI SELEZIONE

Le candidature saranno valutate da una Commissione esaminatrice, nominata secondo quanto previsto dal "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", sulla base dei **titoli presentati**.

La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il

punteggio massimo da attribuire, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza. Il Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

L'Ufficio Ricerca del Dipartimento TESAF trasmetterà alla persona risultata vincitrice il provvedimento di assegnazione. Nel termine di dieci giorni dal ricevimento del provvedimento di assegnazione, la persona risultata vincitrice dovrà, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

È garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento al link: <http://www.tesaf.unipd.it/news/termine/2>.

RITIRO DOCUMENTI E PUBBLICAZIONI

Si potrà provvedere, a proprie spese, al recupero della documentazione e delle pubblicazioni inviate a questa Università, dopo due mesi dall'espletamento della selezione, salvo eventuale contenzioso in atto.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e s. m. i., saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n. 241 e s. m. i., Responsabile del Procedimento Amministrativo (RPA) della presente selezione è la dott.ssa Serena Galzignato, Segretario del Dipartimento TESAF (e-mail direzione.tesaf@unipd.it – Tel. n. 049 827 2730/2728).

NORME FINALI

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Legnaro, 29 agosto 2018

Il Direttore del Dipartimento TESAF

Prof. Raffaele CAVALLI

