



Viale dell'Università 16
35020 Legnaro (Padova) - Italy
tel +39 049 8272664
fax +39 049 8272784
direzione.dafnae@unipd.it
dipartimento.dafnae@pec.unipd.it
CF 80006480281
P.IVA 00742430283

Prot. n. 198 del 29 gennaio 2018
Anno 2018 Tit. III Cl. 13 Fasc. 8

Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:

**Impiego di fitoregolatori in frumento tenero per il miglioramento dell'efficienza d'uso della
concimazione azotata e della qualità panificatoria delle farine**

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. l'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 di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE sotto
la responsabilità scientifica del prof. Teofilo Vamerali.

La borsa avrà la durata di 12 mesi.

L'importo totale di € 15.000,00 sarà a carico del finanziamento – East Balt Italia - e verrà
corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

lo studio riguarderà una sperimentazione parcellare di pieno campo sulla varietà di
frumento Bologna (SIS) che verrà sottoposta a tecniche di concimazione azotata convenzionale. In
parcelle di piccole dimensioni verrà sperimentato l'impiego di fitoregolatori (es. inibitori
dell'etilene) allo scopo di ritardare la senescenza dell'apparato fogliare. Sarà necessario mettere a
punto il momento di intervento ed il dosaggio, al fine di massimizzare l'efficienza d'uso dell'azoto,
la resa e la qualità panificatoria delle farine (contenuto proteico e composizione in sub-unità
gluteniniche e gliadiniche). Verranno monitorati i parametri vegetazionali SPAD e NDVI, quali

indicatori dello stato vegetazionale, valutando la possibilità di effettuare applicazioni contestualmente ai trattamenti fitosanitari della coltura.

Requisiti di accesso

Laurea (magistrale/specialistica o vecchio ordinamento) in Scienze e Tecnologie Agrarie o titolo universitario equipollente, ovvero laurea (ex ante D.M. 509/99) in Scienze e Tecnologie Agrarie o laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04).

(per i titoli conseguiti presso Università straniere l' idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice).

Competenze richieste:

il candidato deve possedere competenze nell'ambito dell'Agronomia e delle Coltivazioni erbacee. Saranno valutate precedenti esperienze di ricerca.

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 svolto 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 il giorno

14.02.2018 alle ore 12:00.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento <http://www.dafnae.unipd.it/> alla voce “Bandi attivi” e potrà essere presentata alternativamente:

1) di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente – DAFNAE, piano terra, stecca 2, sito in Viale dell’Università 16 Legnaro (Padova) dalle ore 9:00 alle ore 12:00 dei giorni dal lunedì al venerdì;

2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all’indirizzo: Segreteria del Dipartimento DAFNAE, Università degli Studi di Padova, Viale dell’Università 16, 35020 Legnaro (Padova);

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) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all’indirizzo dipartimento.dafnae@pec.unipd.it

Sulla busta contenente la domanda o nell’oggetto dell’e-mail si dovrà indicare: **“Bando di selezione per borsa di Ricerca – “Impiego di fitoregolatori in frumento tenero per il miglioramento dell’efficienza d’uso della concimazione azotata e della qualità panificatoria delle farine”** - presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE.

Alla domanda dovrà essere allegato:

a) **un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;**

b) la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);

c) ogni altro documento, titolo o pubblicazione, utile alla selezione.

Procedure 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.

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 Direttore del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Direttore del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE che ha emesso il bando 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.

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

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 Elisa Barzon, Segretario del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, e-mail elisa.barzon@unipd.it Tel. n. 049/8272664, 049/8272835.

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di

Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Legnaro, 29 GEN. 2018



Il Direttore
Prof. Maurizio Borin