

**DIPARTIMENTO TERRITORIO
E SISTEMI AGRO-FORESTALI**

Segreteria di Dipartimento

AGRIPOLIS
Viale dell'Università 16
35020 LEGNARO (Padova)
Email dipartimento.tesaf@pecunipd.it
Tel. +390498272730-2729
Fax 04982750P.IVA 00742430283
Codice Fiscale 80006480281**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1
BORSA DI RICERCA T.e.S.A.F. 2017 bs nr. 26 dal titolo:****“Induzione di resistenza alle malattie dei cereali attraverso l’uso di agenti di biocontrollo”**Prot. 1824 del 4/12/2017 Tit. III Cl. 19 Fasc. 11

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 e colloquio** per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali sotto la responsabilità scientifica del prof. Roberto Causin.

La borsa avrà la durata di 12 mesi .

L’importo totale di € 13.200,00 sarà a carico del finanziamento Syngenta Italia srl e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

“Studio dell’interazione Mais- Fusarium graminearum-BCA fungini. Studio dell’espressione di alcuni marcatori molecolari di resistenza in mais. Valutazione dell’efficacia dei trattamenti con BCA su piante di mais nei confronti di patologie della spiga.”

Requisiti di accesso

- o laurea magistrale/specialistica e/o vecchio ordinamento in Biotecnologie.
(per i titoli conseguiti presso Università straniere l’idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice)

Competenze richieste:

Conoscenza della lingua inglese; Conoscenze informatiche: Excel; Word, Costat

o simile per elaborazioni statistiche; Conoscenza dell'agrotecnica del Mais; Conoscenza della problematica micotossine e delle caratteristiche dei funghi che le producono nei cereali; Conoscenza delle interazioni pianta patogeno BCA; Competenza per l'uso di strumenti molecolari per le indagini sui marcatori di resistenza e espressione genica; capacità di elaborazione ed interpretazione dei dati sperimentali e stesura di una relazione scientifica sul lavoro svolto. Pubblicazioni scientifiche e/o documentata attività di studio e di ricerca pertinenti. Sarà considerato titolo preferenziale il conseguimento del Dottorato in Protezione delle Colture.

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 fissato per il giorno **21 dicembre 2017 alle 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 Territorio e Sistemi Agro Forestali TESAF* e potrà essere presentata alternativamente:

1) di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali TESAF (1° stecca – 2° Piano) - Agripolis Legnaro (PD), Viale dell'Università nr. 16 dalle ore 9:00 alle ore 13:00 dal lunedì al venerdì;

2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento al Direttore del Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali, 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) inviata 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 T.e.S.A.F. 2017 bs nr. 26– *"indicare il titolo della ricerca"* - presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali"

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 e del colloquio**.

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.

Il colloquio è previsto per il giorno 27 dicembre alle ore 10:00 presso la Sala Consiliare del Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali 1^a stecca 3° piano – *Viale dell'Università n. 16 – Legnaro (PD)*. *Eventuali variazioni saranno comunicate tramite email. I candidati sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, nei giorni e nell'ora sopra.*

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.

La segreteria del Dipartimento 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.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 Territorio e Sistemi Agro Forestali, e-mail direzione.tesaf@unipd.it Tel. n. 0498272730/2729.

Norme finali

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

Legnaro, 1 dicembre 2017

*Il Responsabile del Dipartimento
Territorio e Sistemi Agro Forestali*

Prof. Raffaele CAVALLI

