

Legnaro, 22.11.2024
Prot. n. 6067
Anno 2024 Tit. III Cl. 13 Fasc. 157

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca post lauream dal titolo:
“Efficientamento dell’irrigazione in colture erbacee di pieno campo”**

Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link:

<https://dafnae.unipd.it/newsbandi/termine/92>

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 e colloquio per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca post lauream, da svolgersi presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE sotto la responsabilità scientifica del prof. Maucieri Carmelo.

La borsa avrà la durata di 10 mesi.

L'importo totale di € 10.500,00 sarà finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - tramite fondi PNRR nell'ambito del progetto “National Research Centre for Agricultural Technologies - Agritech”, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4, Avviso Centri Nazionali, CUP C93C22002790001, Spoke 4 “Multifunctional and resilient agriculture and forestry systems for the mitigation of climate change risks” e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

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

II/La borsista sarà coinvolto in attività di ricerca che hanno l'obiettivo di studiare sistemi irrigui atti a migliorare l'efficienza d'uso dell'acqua a scala colturale e aziendale. II/La borsista dovrà: 1) seguire le attività di ricerca presso i living lab attivi; 2) raccogliere, organizzare e analizzare i dati derivanti dalle prove di campo; 3) produrre report di progetto; 4) collaborare alla validazione di un'applicazione smartphone per la gestione irrigua di mais e soia.

Requisiti di accesso

- Laurea triennale di cui al D.M. 509/1999 o al D.M. 270/2004 nella classe L-25 - Classe delle lauree in Scienze e tecnologie agrarie e forestali (per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice).



Competenze richieste:

Per lo svolgimento di tali attività, le competenze richieste al/la borsista sono: 1) la capacità di seguire attività sperimentali in campo; 2) la conoscenza dei principali software per la gestione dei dati e la loro analisi statistica; 3) la conoscenza dei metodi irrigui; 4) la conoscenza della gestione idrica delle principali colture; 5) conoscenza dei diversi approcci operativi per la stima del fabbisogno idrico colturale (es. FAO-56); 6) la conoscenza della lingua italiana per interagire con gli agricoltori dei living lab; 7) possesso della patente di guida tipo B in corso di validità per gli spostamenti tra i siti sperimentali.

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 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 9.12.2024 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 <https://dafnae.unipd.it/newsbandi/termine/92> alla voce "Bandi" 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 13:00 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.



Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti
Risorse Naturali e Ambiente
Campus di Agripolis - Viale dell'Università 16
35020 Legnaro (Padova) – Italia
CF 80006480281
dipartimento.dafnae@pec.unipd.it

Fondi PNRR CN2 Agritech – Missione 4, Componente 2,
Investimento 1.4, Avviso Centri Nazionali
finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Progetto: National Research Centre for Agricultural Technologies – Agritech
codice identificativo MUR CN00000022, CUP C93C22002790001
(Spoke 4: Multifunctional and resilient agriculture and forestry systems for the
mitigation of climate change risks)

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 – “Efficientamento dell'irrigazione in colture erbacee di pieno campo”** - 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 e di un 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 e del colloquio.

La data del colloquio è fissata per il giorno **10.12.2024 alle ore 16.30** presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, Studio del Prof. Maucieri, Viale dell'Università, 16, Legnaro (PD).

Eventuali variazioni saranno comunicate tramite messaggio di posta elettronica all'indirizzo comunicato nella domanda di partecipazione.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Direttore del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE per gli adempimenti di competenza.

Il Direttore del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, 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.

È 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

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR).

I dati personali dei concorrenti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai fini della presente procedura e dell'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

Il conferimento e la raccolta dei dati sono obbligatori ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

L'informativa completa sul trattamento dei suoi dati personali è disponibile al seguente link
<http://www.unipd.it/privacy>

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 Mariella Veronese, Segretario del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, e-mail mariella.veronese@unipd.it Tel. n. 049/8272631, 049/8272851.

Norme finali

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

Legnaro, 22.11.2024



Il Direttore
Prof. Gianni Barcaccia

Prof. Enrico Sturaro
IL VICEDIRETTORE
Prof. Enrico Sturaro