DAFNAE
Dipartimento di Agronomia Animali
Alimenti Risorse naturali e Ambiente

Ministero degli Affari Esteri
e della Cooperazione Internazionale

1222·2022 800 ANNI
Università degli Studi di Padova

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

Legnaro,
Prot. n.
Anno 2022 Tit. III Cl. 13 Fasc.

Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca post lauream con il contributo del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, Direzione Generale per la Promozione del Sistema Paese

Titolo:

Analisi microbiologiche del Kombucha con metodiche convenzionali e genomiche

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. Alessio Giacomini

La borsa avrà la durata di 12 mesi.

L'importo totale di € 16.680,00 sarà a carico del finanziamento - Progetto KOMBUCHA22 - MAECI ITALIA BRASILE "Effetti del consumo di KOMBUCHA di tè verde e tè nero sul microbiota intestinale e cambiamenti metabolici su persone obese e normopeso" finanziato con il contributo del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, Direzione Generale per la Promozione del Sistema Paese CUP C23C22000250001- e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

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

Preparazione di kombucha a partire dagli starter microbici. Mantenimento del prodotto attraverso periodiche rifermentazioni. Campionamenti periodici per valutare l'evoluzione della popolazione sia in termini quantitativi che qualitativi. Analisi chimiche del prodotto. Analisi sulle proprietà antiossidanti e antibatteriche. Analisi genomiche sulla popolazione microbica.

Requisiti di accesso

Laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04) in una delle seguenti classi di laurea magistrali: LM-06 in Biologia,; LM-07 in Biotecnologie Agrarie; LM-09 in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche; LM-69 in Scienze e Tecnologie Agrarie; LM-70 in Scienze e Tecnologie Alimentari

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

Competenze richieste:

Conoscenze di microbiologia applicata al settore delle produzioni alimentari. Conoscenza delle principali tecniche per l'isolamento, la caratterizzazione e l'identificazione di microrganismi. Conoscenza delle principali analisi genetiche e genomiche per lo studio di popolazioni microbiche. Conoscenze dei principali strumenti bioinformatici per l'analisi di popolazioni microbiche. Costituirà titolo preferenziale la documentata esperienza di ricerca nel settore della microbiologia.

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 02/12/2022 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 hhttps://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.

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 – "Analisi microbiologiche del Kombucha con metodiche convenzionali e genomiche**

" - 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 **05/12/2022 alle ore 15.30** presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, Studio del Prof. Alessio Giacomini, stecca 2, piano 3, 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,

Il Direttore
Prof. Gianni Barcaccia

Firmato digitalmente da: BARCACCIA GIANNI
Data: 04/11/2022 09:07:37