

Repertorio n. 224/2018  
Prot. n. 2166 del 10 settembre 2018  
2018 - III/13.64

**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI BORSE  
PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA**

**nell'ambito del progetto dal Titolo "La gestione delle fasi post-fermentative nella produzione del  
vino Prosecco: riduzione dei solfiti e prolungamento della shelf-life (SHELFWINE)"  
codice progetto 2105-19-11-2018**

**Intervento "Supporto alla gestione delle microvinificazioni per la produzione del vino base e ai trattamenti  
in fase post-fermentativa"**

**Progetto selezionato nel quadro del Programma Operativo  
cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo e in attuazione dei criteri di valutazione approvati dal Comitato di  
sorveglianza del Programma**

**Programma Operativo Regionale F.S.E. 2014-2020 Regione Veneto  
In sinergia con il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale POR 2014-2020  
Obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione"  
Asse "1 - "Occupabilità"**

**D.G.R. n. 11 del 5 gennaio 2018**

**La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale: innovatori in azienda.  
Assegni di ricerca 2018**

**Progetto finanziato con D.D.R. n. 522 del 31 maggio 2018**

**Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e  
Ambiente - Dafnae**

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, da svolgersi presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente – DAFNAE, sotto la responsabilità scientifica della Prof.ssa Viviana Corich.

La borsa avrà la durata di 4 mesi.

L'importo totale di € 8.000,00 sarà a carico del finanziamento FSE DGR n. 11/2018 e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

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

L'attività consisterà nella gestione del processo fermentativo e post-fermentativo nelle prove di microvinificazione previste nel progetto SHELF-WINE. In particolare verrà effettuato il monitoraggio quotidiano dell'attività fermentativa mediante analisi chimiche (zuccheri, etanolo e acido acetico) e microbiologiche (conta dei lieviti al microscopio e mediante citofluorimetro). In fase post-fermentativa il fruitore della borsa sarà impegnato nei travasi, nell'allestimento delle prove per valutare diversi trattamenti post-fermentativi (ossigenazioni, aggiunta di solfiti, sosta del vino sulle fecce) e nell'esecuzione delle relative analisi chimiche (quantificazione di acetaldeide e anidride solforosa) e microbiologiche. Il/La borsista avrà anche il compito di raccogliere i dati ottenuti tramite le analisi e renderli disponibile in formato digitale.

Il/La borsista dovrà inoltre redigere un report conclusivo sull'attività svolta, che ne evidenzia i risultati conseguiti, accompagnato da un breve abstract di ricerca.

**Requisiti di accesso**

- laurea (ex ante D.M. 509/99) in Scienze Agrarie, Scienze Biologiche, Biotecnologie (indirizzo Biotecnologie mediche o Biotecnologie Farmaceutiche o Biotecnologie Veterinarie).
- 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 magistrale: Scienze e Tecnologie Agrarie (LM-69), Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70), Biologia (LM-6), Biotecnologie agrarie (LM-7), (per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione

esaminatrice).

### **Competenze richieste:**

Esperienza di ricerca nel settore della microbiologia enologica saranno considerati titoli preferenziali. Inoltre sono richieste conoscenze delle tecniche enologiche e della lingua inglese.

### **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.

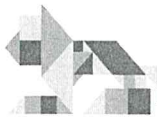
### **Modalità di presentazione della domanda di partecipazione**

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata il **giorno 01/10/2018 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](mailto: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 – **“Supporto alla gestione delle microvinificazioni per la produzione del vino base e ai trattamenti in fase post-fermentativa”** - 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
- 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.

Il colloquio è previsto per il giorno 2 ottobre 2018 alle ore 13:00 presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, Ufficio della Prof.ssa Viviana Corich 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 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**

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 è obbligatoria 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 Caterina Sigolo, Segretario del Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse naturali e Ambiente - DAFNAE, e-mail [caterina.sigolo@unipd.it](mailto:caterina.sigolo@unipd.it) Tel. n. 049/8272664, 049/8272851.

### **Norme finali**

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia ed in particolare alla Delibera della Giunta Regionale del Veneto n. 11 del 5 gennaio 2018.

Padova, 10 SET. 2018



Il Direttore  
Prof. Maurizio Borin

