



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

**SELEZIONE n. BdR02_FSE/21 – Dipartimento di Biotecnologie
PER L'ASSEGNAZIONE DI N.1 BORSA DI RICERCA POST- LAUREAM DAL TITOLO
“Analisi genetiche e molecolari su vitigni con sorgenti di resistenza o portatori di
tratti migliorativi”**

Art. 1

Istituzione e Finanziatori

E' indetta una selezione, per titoli e colloquio, per l'assegnazione di n. 1 borsa di ricerca post-lauream dal titolo “**Analisi genetiche e molecolari su vitigni con sorgenti di resistenza o portatori di tratti migliorativi**” nell’ambito del progetto dal titolo “CARATTERIZZAZIONE DI TRATTI MIGLIORATIVI DI INTERESSE PER LA VITIVINICOLTURA VERONESE, IN POPOLAZIONI DI VITE OTTENUTE DA INCROCIO” codice progetto 1695-0011-1463-2019 - Titolo intervento “Selezione assistita da marcatori di vitigni con sorgenti di resistenza a peronospora piramidata utili per breeding di varietà di interesse locale” - CUP B35J19001610002.

Progetto selezionato nel quadro del Programma Operativo Regionale FSE 2014-2020 Regione Veneto.

D.G.R. n. 1463 dell'8 ottobre 2019 - Innovazione e ricerca per un Veneto più competitivo - Assegni di Ricerca 2019.

Progetto finanziato con D.D.R. n. 231 del 10 marzo 2020, con Responsabile Scientifico la Prof.ssa Annalisa Polverari.

Art. 2

Durata, Ammontare e Destinatari

La borsa dell'importo di **Euro 4.300,00** avrà la durata di n. **2 mesi** - con decorrenza dal **01/05/2021** e termine il **30/06/2021**.

La borsa è destinata a soggetti, disoccupati, capaci e meritevoli che, al momento della scadenza dei termini per la presentazione delle domande, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea in Biotecnologie
- Conoscenze di protocolli per analisi genetiche e molecolari in vite, quali analisi di marcatori SNP e SSR
- Conoscenze sulla genetica della vite e utilizzo di marcatori molecolari per miglioramento genetico e selezione assistita in vite

Altri titoli valutabili:

- Esperienze di ricerca che includono analisi con marcatori molecolari in vite



**UNIVERSITÀ
di VERONA**

Non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Biotecnologie ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Art. 3

Attività di Ricerca

Il vincitore della borsa svolgerà l'attività in affiancamento e ausilio all'Assegnista di ricerca che si occupa dell'intervento citato all'art. 1 "Selezione assistita da marcatori di vitigni con sorgenti di resistenza a peronospora piramidata utili per breeding di varietà di interesse locale".

Il Borsista supporterà l'Assegnista nella elaborazione dei dati raccolti per comprenderne il potenziale di interesse e stabilirà/manterrà i contatti con le aziende interessate ai risultati ottenuti e ne promuoverà la diffusione con la preparazione di presentazioni, poster ed eventi di comunicazione, sulla base delle indicazioni fornite dal Responsabile Scientifico.

Le attività di cui sopra dovranno essere registrate dal borsista secondo le seguenti disposizioni :

- compilazione giornaliera del Calendario (fornito dall'Ufficio Ricerca di Ateneo)
- compilazione settimanale del Diario di bordo (fornito dall'Ufficio Ricerca di Ateneo)

Al termine dell'attività di ricerca, il borsista dovrà presentare un Abstract di ricerca e, in collaborazione con il Responsabile Scientifico e Tutor di progetto, un Report conclusivo che ne evidenzia i risultati conseguiti. Entrambi i modelli saranno forniti dall'Ufficio Ricerca di Ateneo.

Art. 4

Responsabile Scientifico e Struttura di Riferimento

Il Responsabile Scientifico dell'attività oggetto della borsa sarà la Prof.ssa Diana Bellin - Professore Associato dell'Università degli Studi di Verona - Dipartimento di Biotecnologie. L'attività di studio e ricerca si svolgerà presso il Dipartimento di Biotecnologie, Strada Le Grazie, 15 a Verona e presso l'Azienda agricola Vivai Gozzo, via 28 Marzo, 19 a Verona, con possibilità di svolgere attività anche da remoto.

Art. 5

Composizione della Commissione Giudicatrice

La borsa verrà assegnata a giudizio insindacabile della Commissione Giudicatrice, che sarà così composta:

- Prof.ssa Diana Bellin (*Presidente*)
Prof. Giovanni Battista Tornielli (*Segretario*)
Prof.ssa Annalisa Polverari (*Membro effettivo*)
Prof.ssa Sara Zenoni (*Supplente*)



UNIVERSITÀ
di VERONA

Art. 6

Modalità di presentazione della domanda e scadenze

Le domande di ammissione alla selezione, redatte in carta semplice (v. ALLEGATO 1), dovranno essere presentate secondo la seguente modalità e comunque **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 17/04/2021**:

- inviando una mail, da un indirizzo di posta personale, all'indirizzo ufficio_protocollo@pec.univr.it, allegando file esclusivamente in formato Pdf con scansione della firma;

Le domande dovranno essere corredate da:

- a) curriculum vitae, in formato Europass o equivalente, datato e firmato dal candidato, con l'esplicita dichiarazione che tutto quanto in esso affermato corrisponde a verità e che le dichiarazioni in esso contenute vengono rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (dichiarazioni sostitutive di certificazione e/o sostitutive dell'atto di notorietà)
- b) fotocopia di un valido documento di identità
- c) eventuale altra documentazione che i candidati ritengano utile alla selezione

All'interno della domanda i candidati dovranno indicare: cognome e nome, luogo e data di nascita, codice fiscale, residenza e recapito eletto ai fini della selezione.

Nell'oggetto della mail si dovrà indicare: Selezione n. BdR02_FSE/21 – Dipartimento di Biotecnologie.

Art. 7

Selezione e Assegnazione

La selezione dei candidati avverrà per titoli e colloquio. Per la valutazione, la Commissione Giudicatrice disporrà per ciascun candidato di punti 100, di cui 70 punti per i requisiti e gli altri titoli e 30 punti per il colloquio. Saranno considerati idonei i candidati che avranno conseguito almeno 40 punti nella valutazione dei titoli e almeno 20 punti nella valutazione del colloquio.

I criteri individuati per l'assegnazione della borsa sono i seguenti:

- | | |
|--|-----------------|
| - Laurea in Biotecnologie | fino a 30 punti |
| - Conoscenze di protocolli per analisi genetiche e molecolari in vite, quali analisi di marcatori SNP e SSR | fino a 15 punti |
| - Conoscenze sulla genetica della vite e utilizzo di marcatori molecolari per miglioramento genetico e selezione assistita in vite | fino a 15 punti |
| - Esperienze di ricerca che includono analisi con marcatori molecolari in vite | fino a 10 punti |
| - Colloquio | fino a 30 punti |

Totale 100 punti



**UNIVERSITÀ
di VERONA**

Le materie del colloquio verteranno sui seguenti argomenti: genetica della vite, analisi in campo di tratti di fenologia, agronomici e analisi della uve

La selezione si terrà il giorno 19/04/2021 alle ore 12.30 in modalità telematica, tramite il sistema di videoconferenza ZOOM, supportato dall'Ateneo di Verona.

A riguardo i candidati riceveranno apposito invito.

Per poter sostenere il colloquio i candidati dovranno esibire a monitor un documento di identità in corso di validità.

Il file.log della registrazione verrà conservato e tenuto a disposizione per eventuali controlli.

I candidati devono garantire che la postazione da cui sosterranno il colloquio sia dotata di webcam, indispensabile per il riconoscimento, e provvista di microfono e cuffie o casse audio. Dovrà essere garantita la possibilità a ciascun candidato di assistere al colloquio degli altri candidati. La mancata/errata comunicazione dei recapiti personali, il mancato collegamento e/o l'irreperibilità del candidato nel giorno e all'orario stabilito, o la mancata esibizione del documento identificativo saranno considerati rinuncia alla partecipazione al colloquio, e dunque alla selezione, qualunque sia la causa.

Se, per motivi tecnici, la videoconferenza non potrà essere stabilita al momento specificato, la Commissione farà ulteriori tentativi entro il termine di un'ora. In caso di problemi tecnici persistenti, la Commissione fisserà nuovi termini e le modalità del colloquio che, in ogni caso, dovrà essere organizzato entro 24 ore a partire dalla data specificata.

Al termine dei lavori la Commissione redigerà un verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione della graduatoria di merito espressa in centesimi. Il verbale sarà immediatamente esecutivo.

L'assegnazione della Borsa avverrà sulla base della graduatoria di merito formulata dalla Commissione e resa nota mediante pubblicazione, da parte della Segreteria del Dipartimento di Biotecnologie, sul Sito Web di Ateneo all'indirizzo <http://www.univr.it/concorsi> - voce 'Borse di studio/ricerca'.

Il vincitore dovrà programmare con il Responsabile Scientifico l'inizio delle attività e presentare alla Segreteria del Dipartimento di Biotecnologie (a Ca' Vignal 1 - st. n° 1.69, in Strada Le Grazie n° 15 – Verona), entro la mattina del 27/04/2021, la documentazione di accettazione della borsa.

In caso di non accettazione o di decadenza da parte dell'avente diritto, subentrano coloro che lo seguono nella graduatoria di merito formulata dalla Commissione Giudicatrice.



UNIVERSITÀ
di VERONA

Art. 8

Natura giuridica della borsa e copertura assicurativa

Il godimento della borsa di cui al presente bando non instaura un rapporto di lavoro subordinato, né con l'Università degli Studi di Verona, né con l'Ente erogatore del finanziamento.

La borsa non dà luogo a trattamento previdenziale ed assistenziale.

La borsa conferita per attività di ricerca post-lauream è esente da I.R.P.E.F. secondo quanto previsto dall'art. 4 c. 3 della Legge n. 210 del 03/07/1998 e confermato dall'Agenzia delle Entrate con Risoluzione n. 120/E del 22/11/2010.

La borsa è incompatibile con contratti di lavoro dipendente.

Il borsista è coperto contro i rischi derivanti da responsabilità civile verso terzi ed infortuni, nei limiti previsti dalla polizza generale dell'Università, dietro versamento a proprio carico della quota individuale di adesione alla summenzionata polizza.

Art. 9

Modalità di pagamento

Dal momento di inizio dello svolgimento dell'attività di ricerca da parte del borsista, la borsa verrà erogata, per il 90% (novanta per cento), in rate mensili posticipate al netto della ritenuta fiscale e tenuto conto delle eventuali detrazioni che spettano ai sensi di legge. Il restante 10% (dieci per cento) della borsa sarà erogato dopo la presentazione della relazione finale sull'attività svolta dal borsista.

Art. 10

Diritti e doveri del borsista

Il borsista ha diritto di accedere alla struttura di ricerca cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori conformemente alla normativa vigente nella struttura. L'attività di ricerca sarà svolta all'interno della struttura nonché all'esterno di essa, ove necessario ed espressamente autorizzato.

La borsa di studio di cui al presente bando non potrà essere cumulata con alcuna altra borsa di studio o forma di sussidio, ad eccezione delle integrazioni previste per i soggiorni all'estero.

Al termine del periodo di godimento della borsa, il borsista dovrà presentare una relazione scientifica sull'attività svolta. Il borsista dovrà altresì presentare nei modi e nei termini richiesti il Calendario, il Diario di bordo e l'Abstract (Art. 3).

Il borsista, prima dell'accettazione della borsa, è tenuto a prendere visione del video promozionale del POR FSE Veneto 2014-2020.

(Video-tutorial ufficiale accessibile da <https://youtu.be/MUWhWKGgMV8> o scaricabile da https://drive.google.com/file/d/1oyH8_UmMaQ7J3Ga3QKgngQ5TEI0fEmfJ/view?usp=sharing).

In caso di pubblicazione dei risultati delle ricerche svolte durante il periodo di godimento della borsa, l'autore dovrà indicare l'Ente assegnatario e gli Enti Finanziatori della borsa grazie alla quale sono state effettuate le ricerche medesime.



**UNIVERSITÀ
di VERONA**

Art. 11

Disposizioni finali

Il presente bando di selezione viene pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo e sarà reperibile all'indirizzo <http://www.univr.it/concorsi> - voce 'Borse di studio/ricerca'; tutti gli atti collegati al presente bando verranno pubblicati al predetto indirizzo sul sito web di Ateneo.

Tali pubblicazioni avranno valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti e non verranno date comunicazioni personali.

Per quanto non previsto dal presente bando, si rimanda alla normativa vigente.

LA DIRETTRICE DEL DIPARTIMENTO

Prof.ssa Paola Dominici
(firmato digitalmente)

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del D.Lgs 82/2005 e s.m.i.



**UNIVERSITÀ
di VERONA**

(ALLEGATO 1)

**ALLA DIRETTRICE
DEL DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI VERONA
Strada Le Grazie , 15
37134 VERONA**

.....I... sottoscritt.....
Codice Fiscale.....

chiede

di essere ammess..... alla Selezione relativa al Bando **“BdR02_FSE/21 – Dipartimento di Biotecnologie”** per l’assegnazione della borsa per attività di ricerca post-lauream dal titolo **“Analisi genetiche e molecolari su vitigni con sorgenti di resistenza o portatori di tratti migliorativi”**.

Consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace (art. 76 D.P.R. 445/2000)

dichiara:

- a) di essere nato/a a (Prov. di)
- b) di risiedere a (Prov.di)
in Via n.
c.a.p. telefono
- c) di essere cittadino
- d) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali pendenti; ovvero di aver riportato le seguenti condanne penali e/o di avere i seguenti procedimenti penali pendenti:
.....
- e) di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con il Direttore del Dipartimento di Biotecnologie, con i docenti afferenti al medesimo Dipartimento, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell’Ateneo
- f) di essere in possesso del seguente titolo di studio
.....
conseguito in datapresso.....
con la seguente votazione.....
- g) di essere/non essere (*barrare la voce che non interessa*) titolare di altra borsa di studio o forma di sussidio presso nel periodo



**UNIVERSITÀ
di VERONA**

Il sottoscritto allega alla domanda (*barrare*):

- curriculum vitae datato e firmato, relativo agli studi compiuti e alle esperienze professionali
- ogni altro documento ritenuto utile ai fini della selezione
- fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità

e dichiara che quanto riportato nel curriculum e negli altri allegati alla presente domanda corrisponde al vero ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

Recapito eletto ai fini della selezione:

Via.....n°.....
 Città.....(prov.:.....) c.a.p.....
 Telefono.....E-mail.....

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che l'Università degli Studi di Verona può utilizzare i dati contenuti nella presente esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D.Lgs. n. 196/2003, art. 18).

Verona,

Firma.....