



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

Dipartimento
di **BIOTECNOLOGIE**

BANDO DI SELEZIONE
PER L'ASSEGNAZIONE DI N.1 BORSA
PER ATTIVITÀ DI RICERCA POST-LAUREAM
Bando BdR011/20 – Dipartimento di Biotecnologie

Art. 1

Istituzione e Finanziatori

In esecuzione della Delibera Direttoriale Rep. n°4148/2020 Prot. n°151796 del 03.06.2020, è indetta la selezione, per titoli e colloquio, per l'assegnazione di n.1 Borsa per attività di ricerca post-lauream finalizzata alla realizzazione di uno studio nell'ambito del progetto intitolato "DIGESTIONE ANAEROBICA DI RIFIUTI ORGANICI PER LA PRODUZIONE DI BIOGAS", finanziato con fondi provenienti da Enti Pubblici (Resp. Prof. David Bolzonella).

Art. 2

Durata, Ammontare e Destinatari

La Borsa dell'importo di **Euro 8.500,00** (compreso qualsivoglia onere a titolo diretto ed indiretto a carico dell'Ente e del percipiente) avrà la durata di **n. 7 mesi** - con decorrenza dal **15 Luglio 2020** e termine il **14 Febbraio 2021** - e sarà eventualmente rinnovabile ove si verifichino ulteriori esigenze collegate alla ricerca; la Borsa è destinata a soggetti capaci e meritevoli che, al momento della scadenza dei termini per la presentazione delle domande, siano in possesso dei seguenti requisiti imprescindibili:

- Laurea triennale o magistrale in discipline scientifiche (Agraria, Biotecnologie, Biologia, Chimica, Ingegneria, Scienze Ambientali.... Ed equipollenti).

Verranno considerati titoli preferenziali:

- Provata esperienza di lavoro nel settore della digestione anaerobica

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 la seguente attività di ricerca "**gestione di un digestore anaerobico pilota di volume pari a 30 m3 per il trattamento di rifiuti/scarti organici di diversa origine**" sulla base delle indicazioni fornite dal Responsabile Scientifico.



Art. 4

Responsabile Scientifico e Struttura di Riferimento

Il Responsabile Scientifico dell'attività oggetto della borsa sarà il Professor DAVID BOLZONELLA - Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Verona - Dipartimento di Biotecnologie.

L'attività di studio e ricerca si svolgerà presso il Laboratorio di Impianti Chimici del Dipartimento di Biotecnologie dell'Università degli Studi di Verona ed anche presso le Aziende ospitanti la struttura pilota negli ambiti territoriali delle Province della Regione Veneto.

Art. 5

Composizione della Commissione Giudicatrice

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

Prof. DAVID BOLZONELLA (*Presidente*)

Dott. NICOLA FRISON (*Segretario*)

Prof.ssa SILVIA LAMPIS (*Membro effettivo*)

Prof.ssa GIOVANNA FELIS (*Supplente*)

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 in una delle seguenti modalità e comunque **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 7 luglio 2020**:

- 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;
- tramite Posta Raccomandata A.R., in busta chiusa indirizzata all'Ufficio Protocollo dell'Università degli Studi di Verona, Via dell'Artigliere n° 8 - 37129 Verona;
- con consegna a mano (dal lunedì al venerdì) presso l'Ufficio Posta dell'Università degli Studi di Verona, Via dell'Artigliere n° 8 – Verona, in busta chiusa indirizzata all'Ufficio Protocollo dell'Università degli Studi di Verona.

Le domande dovranno essere corredate da:

- a) curriculum scientifico-professionale
- b) copia della Carta di Identità
- c) eventuale altra documentazione che i candidati ritengano utile a comprovare il possesso dei requisiti indicati all'Art. 2

Con riferimento alla documentazione di cui al punto c) gli interessati potranno produrre dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000. Allo scopo, gli interessati potranno utilizzare il modulo allegato al presente bando (v. ALLEGATO 2).



Si precisa che, in caso di presentazione di documentazione in copia fotostatica, dovrà esserne dichiarata la conformità all'originale mediante il modulo di cui sopra.

Non saranno prese in considerazione e comporteranno l'esclusione dalla selezione le domande pervenute oltre il termine indicato. Nel caso di invio delle domande tramite servizio postale, **NON** farà fede il timbro dell'Ufficio Postale di spedizione.

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.

Art. 7

Verifica dei risultati della ricerca

Al termine della durata dell'attività di ricerca, il borsista dovrà presentare un elaborato che riporti il piano della ricerca (obiettivi, ipotesi, campione, metodologie e strumenti utilizzati, elaborazioni dei dati, risultati) e permetta, in parallelo alla relazione della Commissione Giudicatrice (v. Art. 5), di valutare il lavoro svolto.

Art. 8

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 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 delle borse sono i seguenti:

- Titolo di Studio:	fino a 30 punti
- Esperienza nel settore specifico:	fino a 40 punti
- Colloquio:	fino a 30 punti
Totale	100 punti

Le materie del colloquio verteranno sui seguenti argomenti: processo di digestione anaerobica.

La selezione si terrà il giorno 8 Luglio 2020 alle ore 12:00 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 riconoscimento in corso di validità.

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 delle Borse 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 candidato risultato vincitore della borsa dovrà programmare con il Responsabile Scientifico l'inizio delle attività e presentare successivamente - comunque entro e non oltre la mattinata del 13 Luglio 2020 - alla Segreteria del Dipartimento di Biotecnologie (a Ca' Vignal 1 - st. n° 1.69, in Strada Le Grazie n° 15 – Verona), la documentazione di accettazione della Borsa e le previste dichiarazioni sostitutive. Nella dichiarazione di accettazione il borsista dovrà dichiarare di aver letto il regolamento. 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.

Art. 9

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 é 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 é incompatibile con contratti di lavoro dipendente.

Il borsista é 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. 10

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. 11

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, eventuali relazioni intermedie (Art. 7).

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.

Art. 12

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.



(ALLEGATO 1)

AL DIRETTORE
DEL DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI VERONA
Strada Le Grazie , 15
37134 VERONA

...I... sottoscritt.....
nat.....a.....(prov.:.....) il.....
Codice Fiscale.....,
residente in (prov.....)
Via.....n°.....c.a.p.....
Telefono..... E-mail.....

ch i e d e

di essere ammess.... alla Selezione relativa al Bando - Albo Ufficiale di Ateneo n. Prot. n.
del - per l'assegnazione della borsa per attività di ricerca post-lauream dal titolo
"....."

Dichiara sotto la propria personale responsabilità:

- a) di essere in possesso del seguente titolo di studio
.....
Conseguito nell'anno.....presso..... con la
seguente votazione.....
- b) di essere/non essere titolare di altra borsa di studio o forma di sussidio presso
.....nel periodo.....
- c) di essere in possesso degli ulteriori requisiti specificati all'art. 2 dello specifico bando.

Allega alla presente i titoli previsti all'art. 2 dello specifico

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.....

