



**Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Lazzaro Spallanzani"**

Università degli Studi di Pavia

Via Adolfo Ferrata, 9 27100 Pavia PV  
Partita IVA: IT00462870189 C. F.: 8007270186

tel.: +39.0382.98.5530 fax: +39.0382.98 6328  
e-mail: emdip08@unipv.it

## **BANDO DI CONCORSO PER L'ISTITUZIONE DI BORSE DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA**

**(Istituito con decreto n. 73 del 7/11/2018)**

E' aperto il concorso per il conferimento di **n. 1 borsa** di studio per attività di ricerca ai sensi dell'art. 5, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Pavia e del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca emanato con D.R. 86-2011 in data 18 gennaio 2011.

La borsa è destinata a soggetti italiani o stranieri in possesso di Laurea Magistrale in Biologia o Biotecnologie o di titolo di studio italiano o straniero riconosciuto equipollente dalla Commissione giudicatrice. E' necessario che il candidato possieda le conoscenze necessarie per svolgere la ricerca, in particolare che abbia competenze in discipline legate alle scienze biologiche e/o biochimiche, una conoscenza approfondita di tecniche per la messa a punto di colture cellulari procariotiche ed eucariotiche, di estrazione, di produzione di proteine ricombinanti, metodologie di clonaggio del DNA, di identificazione di proteine mediante tecniche di western blotting e quantificazione biochimica.

E' altresì richiesto un curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca. E' richiesta, inoltre, un'ottima conoscenza della lingua Inglese.

La tematica su cui verterà l'attività di ricerca è "**Sviluppo di strategie per l'espressione ricombinante di proteine per indagini di biochimica e biologia strutturale**"; la ricerca si svolgerà presso il **Laboratorio di Biologia strutturale Armenise-Harvard** del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie e sarà finanziata con fondi **Armenise** di titolarità del **Prof. Forneris**.

La borsa ha la durata di mesi **12 con decorrenza 1 gennaio 2019**.

L'importo totale della borsa è di euro **21.000,00** e sarà corrisposto in rate mensili.

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, utilizzando il modello allegato al presente bando, deve **pervenire** in plico unico, al Direttore del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Pavia via Ferrata 9, **entro il giorno 29 novembre 2018 alle ore 12:00** con una delle seguenti modalità:

- a) spedizione a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento;
- b) consegna a mano presso il Dipartimento di Biologia Biotecnologie nei seguenti orari: 9-12:00.
- c) spedizione con Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo [biologia@certunipv.it](mailto:biologia@certunipv.it). L'indirizzo di PEC deve essere personale cioè intestato al candidato al bando di concorso, pena l'esclusione dalla selezione. L'invio deve avvenire entro le ore 12:00 del giorno di scadenza.

Per il rispetto del termine di cui al precedente comma, **farà fede** il timbro del Dipartimento ricevente la domanda.

Alla domanda di partecipazione dovrà essere allegata la fotocopia di un documento di identità in corso di validità ed il curriculum vitae corredato dall'elenco di eventuali pubblicazioni.

La Commissione giudicatrice, presieduta dal titolare del fondo e composta da altri due membri designati dal Consiglio del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, valuterà il curriculum dei candidati ed attribuirà la borsa,



## Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Lazzaro Spallanzani"

Università degli Studi di Pavia

Via Adolfo Ferrata, 9 27100 Pavia PV  
Partita IVA: IT00462870189 C. F.: 8007270186

tel.: +39.0382.98.5530 fax: +39.0382.98.6328  
e-mail: emdip08@unipv.it

con giudizio insindacabile, anche dopo un eventuale colloquio, al candidato collocato primo nella graduatoria degli idonei.

Il Direttore della Struttura provvederà all'approvazione degli atti e al conferimento della borsa.

Il vincitore della selezione dovrà trasmettere al Direttore apposita dichiarazione di accettazione della borsa, entro **7** giorni dal ricevimento della lettera di conferimento. Decade dal diritto alla borsa colui che, decorsi **7** giorni dal ricevimento della lettera di conferimento, non abbia dichiarato di accettarla o che, pur avendo accettato la borsa, non dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca alla data indicata nella medesima lettera. Possono essere ammessi i ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, debitamente comprovati, purchè non siano incompatibili con i tempi di svolgimento della ricerca che ha dato origine al finanziamento. In tal caso il pagamento della borsa sarà effettuato a decorrere dalla data di effettivo inizio dell'attività di ricerca, ferma restando la durata della borsa stessa.

Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegue, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa.

Il titolare di borsa dovrà provvedere, con onere a proprio carico, alla copertura assicurativa per infortuni e responsabilità civile verso terzi, secondo le indicazioni fornite dall'Ateneo.

La borsa decorre dal 1° giorno del mese successivo alla data di emanazione del provvedimento di conferimento. Le borse non possono essere cumulate con le borse di studio di cui alla legge 398/89 o con altre borse conferite dallo Stato o da altri Enti pubblici o privati.

Lo svolgimento dell'attività di ricerca a seguito della fruizione di una borsa di ricerca non costituisce alcun tipo di rapporto di lavoro subordinato (a tempo pieno o a tempo parziale) o di lavoro autonomo.

L'attività oggetto della borsa è interrotta unicamente nei periodi di assenza dovuti a maternità o malattia prolungata debitamente comprovata. In tali periodi è sospesa l'erogazione della borsa. I borsisti sono comunque tenuti a comunicare alla struttura il verificarsi delle suddette condizioni non appena accertate. L'attività si protrae per il residuo periodo, riprendendo a decorrere dalla data di cessazione della causa di sospensione.

Il borsista deve, al termine della durata della borsa, trasmettere alla Struttura che ha bandito la borsa una relazione particolareggiata dell'attività svolta, munita del visto del docente che ha seguito l'attività di ricerca e del titolare del fondo su cui è gravata la borsa, ove distinti.

In caso di pubblicazione dei risultati della ricerca il borsista dovrà indicare che la stessa è stata effettuata grazie al godimento di una borsa assegnata dall'Università degli Studi di Pavia.

La borsa può essere rinnovata nel rispetto dei limiti previsti dall'art. 4 e conformemente all'art. 14 del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca.

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione della borsa, si procede allo scorrimento della graduatoria.



**Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Lazzaro Spallanzani"**

Università degli Studi di Pavia

Via Adolfo Ferrata, 9 27100 Pavia PV  
Partita IVA: IT00462870189 C. F.: 8007270186

tel.: +39.0382.98.5530 fax: +39.0382.98.6328  
e-mail: emdip08@unipv.it

Il presente bando sarà affisso all'Albo del Rettore e a quello del Dipartimento.

Pavia lì, 07/11/2018

Originale firmato conservato agli atti