



DiBio
DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Ufficio Personale Esterno
Viale G. Colombo, n.3/Via U. Bassi 58/b
35131 Padova
tel +39 049 8276178
fax +39 049 8072213
E-MAIL: personale.esterno.bio@bio.unipd.it
CF: 80006480281
P.IVA: 00742430283

Prot. n. 286/2018
Tit. III Cl. 13 Fasc. 2018 - IV/12.2
Padova, 31/01/2018
selezione 8/2018

Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Biologia

Bando di selezione N. 8 per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:

Co-delivery di farmaci antitumorali veicolati da nanosistemi biocompatibili in colture di cellule tumorali 2D e 3D (*Co-delivery of anticancer drugs to cancer cells in 2D and 3D cultures via biocompatible nanocarriers*)

Decreto d'urgenza del Direttore rep. N. 38 Prot. n. 285 del 31/01/2018

Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link: <http://www.unipd.it/borse-di-ricerca>

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 per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Biologia sotto la responsabilità scientifica della **Prof.ssa Elena Reddi**.

La borsa avrà la durata di 2 mesi.

L'importo totale di € 3.200,00 sarà a carico del Finanziamento REDD_FINA_P14_01 "Nanomedicina e cancro" - CdD 21/10/2014 presso il Dipartimento di Biologia - Università degli Studi di Padova, responsabile la Prof.ssa Elena Reddi e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il borsista si occuperà di: attività sperimentale relativa a progetti di ricerca sul co-delivery di farmaci antitumorali veicolati da nanosistemi biocompatibili in colture di cellule tumorali 2D e 3D, analisi di dati sperimentali per definire il tipo di interazione dei farmaci co-somministrati, supporto alla stesura di manoscritto e progetto di ricerca.

Experimental activity within research projects on co-delivery of anticancer drugs by biocompatible nanocarriers. 2D and 3D cultures of different cells lines will be used as experimental models. Analyses of the data for determining the type of interaction between the two drugs. Support for the writing and submission of scientific manuscript and research project

Requisiti di accesso

Dottorato di Ricerca.

(Per i titoli conseguiti presso Università straniera l'idoneità viene accertata dalla

Commissione esaminatrice).

Competenze richieste:

Si richiede inoltre la conoscenza della lingua inglese;

Saranno valutate pubblicazioni e documentata attività di studio e di ricerca pertinenti.

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 07/02/2018 alle ore 13.**

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento di Biologia <http://www.biologia.unipd.it/dipartimento/albo-di-dipartimento> alla voce "Borse di Studio"

e potrà essere presentata alternativamente:

1) di persona presso l'Ufficio Personale Esterno del Dipartimento di Biologia sito presso il Complesso Vallisneri in Viale Colombo 3/Via Ugo Bassi 58/B 35131 Padova, dalle ore 10 alle ore 13 dal lunedì al venerdì;

2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo Direttore del Dipartimento di Biologia, presso Amministrazione, Via Ugo Bassi 58/B, 35131 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.bio@pec.unipd.it

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca – (indicare il titolo della ricerca) - presso il Dipartimento di Biologia".

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.

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.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile 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 Biologia 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.biologia.unipd.it/dipartimento/albo-di-dipartimento> alla voce "Borse di Studio".

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

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e s. m. i., saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

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 Emanuela Pavia, Segretario del Dipartimento di Biologia e-mail emanuela.pavia@unipd.it Tel. n. 049/8276206

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Padova, 31/01/2018

Il Responsabile del Dipartimento di Biologia

Prof. Gerolamo Lanfranchi

