



UNIVERSITÀ degli STUDI di BRESCIA

Decreto
Repertorio n.
Prot. n.

Oggetto: Avviso di selezione pubblica dmmt2022-b012 per il conferimento di una borsa di ricerca post-lauream.

In esecuzione alla delibera n. 2503 del Consiglio di Dipartimento n. 109 del 21 Ottobre 2022

II DIRETTORE
DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE E TRASLAZIONALE

VISTO l'art. 5, comma 1, del Regolamento interno del Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale;

VISTO l'art. 18, comma 5 lettera f) della legge n. 240/2010 e s.p. L.n. 35/2012;

VISTO l'art. 74, comma 3 del Regolamento di amministrazione, contabilità e Bilancio dell'Università degli Studi di Brescia;

VISTO il Codice etico approvato dal Senato Accademico nella seduta del 17 maggio 2011;

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 58 Prot. n. 47293 del 01 Marzo 2017 e la Delibera del Senato Accademico n. 55 Prot. n. 55368 del 28 Marzo 2017 in cui si approva il nuovo Regolamento Borse di ricerca Post-lauream;

VISTO il Regolamento Borse di ricerca post-lauream dell'Ateneo di Brescia emanato con Decreto Rettorale n. 154 del 06 Aprile 2017;

VISTA la richiesta del Prof. Arnaldo Caruso di attivazione di una borsa di ricerca post-lauream, per lo svolgimento del programma di ricerca dal titolo **"Identificazione degli epitopi funzionali della proteina ARVp17"** con decorrenza dal 01 Gennaio 2023; l'attività verrà svolta presso la Sezione Microbiologia del DMMT (c/o Spedali Civili di Brescia) sotto la responsabilità scientifica del Prof. Arnaldo Caruso con i seguenti obiettivi: Identificazione e caratterizzazione di epitopi funzionali di ARV p17 attraverso le proprietà di riduzione dell'attività proliferativa cellulare e di soppressione di angiogenesi. Il collaboratore dovrà identificare nuovi possibili epitopi funzionali della proteina ARV p17 e valutarne le proprietà di riduzione dell'attività proliferativa cellulare e di soppressione;

ACCERTATA la copertura finanziaria;

DECRETA

la procedura selettiva per l'assegnazione di una borsa di ricerca nell'ambito del programma sopra descritto,

CODICE CUP D74I20001470007

La borsa, dell'importo di **14.400,00 (quattordicimilaquattrocento,00)**, ha una durata di mesi 12 eventualmente rinnovabili a gravare su fondi di ricerca assegnati al responsabile per progetti inerenti il tema della borsa in oggetto, previo parere motivato del Responsabile Scientifico, sarà a carico del Finanziamento 2020_DMMT_CT_DOMPE_ADDENDUM, del quale è Responsabile il prof. A. Caruso.

I titoli di studio necessari per l'ammissione al concorso sono:

Laurea Magistrale in: Laurea in Biotecnologie Mediche LM-9 ai sensi del DM 270/04, Scienze Biologiche LM-6 ai sensi del DM 270/04, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche LM-13 ai sensi del DM 270/04



UNIVERSITÀ degli STUDI di BRESCIA

Conoscenza della lingua inglese.

Competenze richieste:

La Competenza professionale ritenuta preferenziale ai fini dell'attività di collaborazione da instaurare riguarderà l'esperienza in:

Biologia Cellulare, biologia molecolare, colture cellulari, saggi di angiogenesi (Tube formation assay e Spheroids assay) e saggi di proliferazione cellulare.

Il Responsabile della ricerca è il Prof. Arnaldo Caruso

Settore Concorsuale e Settori scientifico disciplinari interessati:

Settore concorsuale: 06/A3-Microbiologia e Microbiologia Clinica;

Settore Scientifico Disciplinare: MED/07 Microbiologia e Microbiologia Clinica;

Domanda di partecipazione e termini:

La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unibs/dmmt2022-b012/domande/>

La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica ed includere obbligatoriamente:

- curriculum, firmato e datato, della propria attività scientifica e professionale. Si specifica che il curriculum sarà pubblicato sul sito di Ateneo ai fini della trasparenza e pertanto si consiglia di non indicare dati sensibili quali per esempio recapiti telefonici strettamente personali;
- copia di un documento d'identità in corso di validità.

Si ricorda che allo scadere del termine utile per la presentazione delle candidature, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda. Il termine ultimo sono 10 giorni successivi alla data di pubblicazione del presente Bando.

Per quanto riguarda i titoli accademici (laurea specialistica o magistrale e laurea triennale) conseguiti presso Università estere, ai fini della partecipazione alla selezione, è necessario che gli stessi siano riconosciuti equipollenti ai titoli accademici suindicati.

Colloquio

Il colloquio si terrà il giorno 28 Novembre 2022 alle ore 09:00 presso la Sezione di Microbiologia c/o Azienda Spedali Civili di Brescia, piazzale Spedali Civili, 1 - 25123 Brescia.

I candidati sono tenuti a presentarsi al colloquio, presso la sede ed alla data sopraindicate, a pena di esclusione. Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

(In caso di protrarsi dell'emergenza sanitaria dovuta a COVID19 il colloquio potrà svolgersi in modalità telematica e i concorrenti saranno invitati dalla commissione a collegarsi alla stessa ora del giorno previsto per il colloquio in presenza).

I titoli saranno valutati secondo i criteri che stabilirà la Commissione giudicatrice;

Il giudizio di merito della Commissione esaminatrice è insindacabile.



UNIVERSITÀ degli STUDI di BRESCIA

Il Presente avviso vale anche come convocazione

Conferimento borsa

La borsa di studio sarà conferita con provvedimento di assegnazione del Direttore di Dipartimento che sarà pubblicato in via telematica sull'Albo ufficiale online dell'Ateneo.

Detrazioni fiscali

Il godimento della borsa di cui al presente bando non integra un rapporto di lavoro essendo finalizzato alla sola formazione del borsista.

La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali ed assistenziali, né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici, né a riconoscimenti automatici a fini previdenziali.

La borsa è esente dall'Imposta sul Reddito delle Persone Fisiche ai sensi dell'art. 4, comma 3, della legge 3 luglio 1998, n.210, che prevede l'applicazione del regime di esenzione dall'IRPEF di cui all'art. 6, comma 6, della legge n. 398 del 1989, oltre che alle borse di studio per dottorato di ricerca, anche alle borse di studio conferite dalle Università per attività di ricerca post-lauream.

Incompatibilità

a) con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere, utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare della borsa;

b) con la frequenza di corsi di dottorato di ricerca con borsa e di specializzazione medica, in Italia e all'estero;

c) con assegni di ricerca;

d) con rapporti di lavoro subordinato;

e) con rapporti di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva la norma di cui al comma seguente.

2. I borsisti possono svolgere attività di lavoro occasionale al di fuori dell'Ateneo previa comunicazione scritta preventiva al Responsabile scientifico e possono altresì svolgere attività didattiche integrative, fino ad un massimo di 40 ore per anno accademico, e a condizione che:

a) tale attività sia dichiarata dal responsabile stesso compatibile con l'esercizio dell'attività di formazione di cui alla Borsa di ricerca;

b) non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di formazione svolta dal borsista;

c) non rechi pregiudizio all'Università, in relazione alle attività svolte.

Diritti del borsista

Il borsista ha diritto di accedere alla struttura di ricerca a cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori secondo la normativa vigente nella struttura.

L'attività di ricerca sarà svolta sia all'interno della struttura, nonché all'esterno di essa ove autorizzata espressamente.

Le assenze non dovranno essere di durata tale da pregiudicare la formazione del borsista.

Erogazione borsa

La borsa sarà erogata in rate mensili posticipate.

Relazione finale



UNIVERSITÀ degli STUDI di BRESCIA

Al termine della durata della borsa, il borsista trasmetterà al Dipartimento una particolareggiata relazione sull'attività svolta, munita del visto del Responsabile della Ricerca.

Norme di rinvio

L'inosservanza delle norme del presente bando di concorso comporta l'immediata decadenza dal godimento della borsa per la parte comunque residuale ed esclude il beneficiario da eventuali rinnovi.

Per tutto quanto non disciplinato dal presente bando, si fa riferimento al Regolamento di Ateneo per l'assegnazione delle borse di ricerca ed alle disposizioni legislative in materia.

Responsabile del procedimento.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno trattati, nel rispetto del D.lgs 196/03, per le finalità di gestione della procedura selettiva e dell'eventuale procedimento di conferimento.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Responsabile Amministrativo del DMMT dottoressa Maria De Fazio.

Il presente avviso viene pubblicato:

- all'Albo Ufficiale di Ateneo al seguente link <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo/>
- e al seguente link: <://www.unibs.it/it/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-borse-di-ricerca>

Il Direttore
Prof. Massimo Gennarelli

(Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art.24 D.Lgs. 82/2005es.m.)