



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze

Fasc. 2025-III/13.10

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, METABOLICHE E
NEUROSCIENZE**

- VISTO l'art. 18 comma 5 della legge 240/2010;
- VISTO il Regolamento per l'assegnazione di borse di ricerca di Ateneo, approvato dal Senato Accademico in data 12 febbraio 2013;
- VISTA il modulo di accettazione del Grant Telethon GMR22T1003 – Rep. 17/2023 - Prot. 609 del 03.02.2023 in cui era prevista l'attivazione di una Borsa di ricerca della durata di 12 mesi dal titolo “Boosting HSPB3 to prevent neuromuscular degeneration in peripheral neuropathies”;
- VISTA la delibera adottata dal Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze in data 15/04/2026;
- PRESO ATTO delle adeguate coperture finanziarie per l'assegnazione della suddetta borsa di ricerca sul progetto Fondazione Telethon, progetto GMR22T1003 - Cod. (R) (R)2026TELETHON_GMR25T1051A_S.CARRA – Vincolo n. 4051/2026 - CUP E93C26000410007;

E M A N A

Articolo 1 – Istituzione Borsa di ricerca e attivazione procedura selettiva

È indetta una procedura selettiva pubblica per l'attivazione di una Borsa di ricerca di Ateneo istituita presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze dell'Università di Modena e Reggio Emilia. La Borsa di ricerca è attivata **nell'ambito delle malattie** neuromuscolari e chaperonopatie e avrà il seguente titolo “Exploring the role of HSPB3 in chromatin remodeling for neuromuscular junction maintenance: implications for peripheral motor neuropathies”.

La Responsabile della ricerca è la Prof.ssa Serena Carra.

Articolo 2 – Titolo di studio

Il titolo di studio necessario per l'ammissione è la Laurea Magistrale nella Classe LM-9 – Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche o Laurea Specialistica nella Classe 9/S – Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche o la Laurea Vecchio Ordinamento in Biotecnologie mediche indirizzo Biotecnologie mediche.

Articolo 3 – Borsa di ricerca

La borsa, dell'importo di € **30.000,00** ha una durata di 12 mesi e può essere rinnovata per un periodo non inferiore a sei mesi, ove sia reperito un adeguato finanziamento.

In base alla normativa vigente in materia fiscale la borsa è assoggettata a ritenuta IRPEF.

La borsa sarà erogata in rate bimestrali posticipate, previa presentazione al Dipartimento di una dichiarazione di frequenza rilasciata dal Responsabile della Ricerca.

Articolo 4 – Domande di ammissione

Le domande di ammissione al concorso dovranno essere presentate utilizzando il modulo allegato al presente bando e dovranno pervenire **non oltre il 01.06.2026** al Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia tramite pec all'indirizzo dipbmn@pec.unimore.it. Si precisa che il candidato dovrà utilizzare il proprio indirizzo personale di posta elettronica certificata (non sono ammesse PEC di enti pubblici o privati, ecc.) e che la domanda e gli allegati per i quali è richiesta la firma autografa saranno ritenuti validi anche se la stessa non è apposta, essendo il



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze

candidato identificato dal sistema informatico attraverso le credenziali di accesso relative all'utenza personale di PEC. I candidati debbono conservare ed esibire a richiesta ricevuta di invio e consegna dell'istanza stessa e debbono assicurarsi, a pena di esclusione, che la stessa sia stata consegnata nei termini. Il messaggio dovrà riportare nell'oggetto la seguente dicitura: **“PEC Domanda selezione per Borsa di Ricerca di Ateneo Responsabile Prof. Serena Carra – GMR25T1051”**.

Nella domanda di ammissione al concorso ciascun candidato dovrà indicare, utilizzando lo schema di domanda allegato:

- nome e cognome, data e luogo di nascita, cittadinanza, residenza;
- titolo di studio, data in cui è stato conseguito e voto riportato;
- recapito al quale dovranno essere inviate eventuali comunicazioni relative al concorso e recapito telefonico, con l'impegno a dichiarare tempestivamente all'ufficio il mutamento dei recapiti suddetti;
- di non avere riportato condanne penali e non avere procedimenti penali in corso che impediscano la costituzione del rapporto di impiego con la pubblica amministrazione ai sensi dell'art. 15, comma 1, lett. a), b), c), d), e), f), della Legge 55/1990, così come modificata e integrata dall'art. 1, comma 1, della Legge 16/1992, e ai sensi degli artt. 4 e 5 della Legge 97/2001, e in caso contrario le condanne riportate.

I requisiti di cui sopra devono essere posseduti alla data del termine stabilito nel presente bando per la presentazione della domanda di ammissione.

Alla domanda di ammissione dovranno essere allegati:

- 1) **Breve progetto di ricerca relativo all'argomento della borsa di ricerca;**
- 2) **Eventuali pubblicazioni, titoli o attestati che l'interessato ritenga utili;**
- 3) **Copia di un valido documento di identità.**
- 4) **Curriculum vitae** (dal Curriculum si deve desumere il voto di laurea, il titolo della tesi (con l'indicazione dell'eventuale valutazione come lavoro scientifico), l'eventuale frequenza a Corsi post laurea, le eventuali pubblicazioni e abstract (da allegare alla domanda nel caso in cui siano attinenti con il tema della borsa di ricerca).
- 5) **Elenco delle pubblicazioni**
- 6) **Indicazione di eventuali attività/esperienze che comprovino esperienza nell'ambito delle tecniche di colture cellulari e di biologia molecolare**

Per quanto riguarda i titoli accademici conseguiti presso Università estere, ai fini della partecipazione alla selezione, è necessario che gli stessi siano riconosciuti equipollenti ai titoli accademici suindicati.

In mancanza del titolo equipollente, ai soli fini della partecipazione alla selezione per il conferimento dell'incarico, il candidato potrà richiedere il riconoscimento di idoneità dei suindicati titoli accademici conseguiti presso Università estere. La richiesta dovrà essere fatta nel corpo della domanda di ammissione alla procedura selettiva stessa.

In tal caso, la domanda dovrà essere corredata dei documenti utili a consentire alla Commissione esaminatrice di pronunciarsi sulla richiesta di idoneità (ad esempio dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle Ambasciate competenti).

Articolo 5 – Modalità di assegnazione

Le candidature pervenute saranno valutate sulla base del progetto di ricerca relativo all'argomento della borsa di ricerca.

Ulteriori requisiti di qualificazione scientifica che saranno valutati riguarderanno una comprovata esperienza nell'ambito delle tecniche di colture cellulari e di biologia molecolare.

La commissione, una volta valutati i punti sopra elencati, se riterrà necessario ulteriori approfondimenti nella valutazione, potrà prevedere un colloquio che verrà comunicato ai candidati all'indirizzo da cui è stata presentata la domanda. Tale colloquio sarà sui meccanismi molecolari alla base di malattie neuromuscolari associate a mutazioni nelle piccole proteine da shock termico; meccanismi molecolari alla base del differenziamento cellulare



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze

Articolo 6 - Conferimento borsa

La borsa di studio sarà conferita con provvedimento del Direttore di Dipartimento secondo l'ordine della graduatoria formulata dalla Commissione esaminatrice in base ai titoli presentati.

Il vincitore sarà informato tramite via e-mail all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione al concorso.

Articolo 7 - 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'articolo 4 comma 3 della legge del 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.

Articolo 8 - Assicurazione

L'Università di Modena e Reggio Emilia ha reso obbligatorio da parte dei borsisti un contributo annuo come premio per la Polizza "Responsabilità Civile verso Terzi", con estensione alla copertura di eventuali danni ai beni di proprietà o in uso all'Ateneo, mentre è ad adesione facoltativa, su richiesta del diretto interessato, la copertura assicurativa "Infortuni". In difetto, gli interessati dovranno procedere a propria cura e spese ad attivare idonea polizza assicurativa contro gli Infortuni.

Tali importi saranno detratti direttamente dall'importo della borsa.

Le informazioni relative agli aspetti assicurativi sono reperibili sul sito dell'Università

Articolo 9 - 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.

Articolo 10 - Doveri del borsista

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione, la borsa può essere conferita al candidato classificato idoneo secondo l'ordine della graduatoria.

Decade dal diritto alla borsa chi, entro il termine fissato, non dichiara di accettarla, o chi, pur avendo accettato la borsa, non dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca dalla data indicata nella lettera di conferimento. Possono essere giustificati soltanto i ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, debitamente comprovati. In tal caso il pagamento della borsa sarà effettuato 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 regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa stessa senza giustificato motivo, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa.

Il provvedimento di decadenza sarà adottato dal Direttore di Dipartimento su proposta motivata del Professore responsabile della ricerca, sentito l'interessato.

Articolo 11 - Relazione finale

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



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze

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 dal Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze dell'Università di Modena e Reggio Emilia e dall'Ente esterno finanziatore.

Articolo 12 - 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.

Articolo 13 - Responsabile del procedimento ed informazioni

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno trattati, nel rispetto del D.lgs 196/03 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e del Regolamento UE n. 679/2016, 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 Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze dell'Università di Modena e Reggio Emilia, via Campi, 287 – 41125 - Modena.

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO
Prof. Marco Vinceti