

Avviso di selezione n. 3

Data di pubblicazione sul sito web: 8 ottobre 2025

Data di scadenza della selezione/presentazione curricula: 20 ottobre 2025 ore 10.00

AVVISO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI BORSE DI STUDIO O DI RICERCA

Ai sensi del “Regolamento recante disciplina per il conferimento di borse di studio e borse di ricerca” in vigore è indetta una selezione, mediante procedura comparativa per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di una borsa come sotto specificato:

descrizione dell’oggetto della borsa

Analisi e caratterizzazione bioinformatica di metalloproteomi e famiglie di metallo proteine nell’ambito del progetto di ricerca: Tungsten Biocatalysis – Heavy Metal Enzymes For Sustainable Industrial Biocatalysis (W-BioCat GA n. 101129798, CUP B93C23000810006)

- a) soggetti destinatari:** persone con qualificazione specifica in relazione alla prestazione richiesta;
- b) eventuali titoli ed esperienze richiesti:** Laurea specialistica, conseguita ai sensi del D.M. 509/1999 o equiparato alle classi delle lauree DM 509/1999 o laurea Magistrale ai sensi DM 270/2004 in una delle seguenti classi:
 - 62/S o LM-54 - Scienze Chimiche
 - 35/S o LM-32 - Ingegneria InformaticaCostituiranno requisito preferenziale: esperienza pluriennale nel settore della bioinformatica e della biologia strutturale;
- c) sede di svolgimento dell’attività e struttura di riferimento:** Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche di Metallo Proteine (C.I.R.M.M.P.), Via Luigi Sacconi n. 6, 50019 Sesto Fiorentino (FI);
- d) durata prevista per l’esecuzione dell’attività:** 12 mesi (dal 01/12/2025 al 30/11/2026);
- e) modalità di realizzazione dell’attività:** applicazione e sviluppo di tool bioinformatici per l’analisi di siti metallici in metallo-proteine. In particolare il borsista dovrà: scaricare e integrare dati da banche dati biologiche, sviluppare software in linguaggio Python, testare e validare software esistenti per la predizione di metallo-proteine, sviluppare database;
- f) importo della borsa:** € 20.364,71 lordi e graverà sui fondi Tungsten Biocatalysis – Heavy Metal Enzymes For Sustainable Industrial Biocatalysis (W-BioCat GA n. 101129798, CUP B93C23000810006);
- g) Responsabile del progetto:** Prof.ssa Claudia Andreini.

Modalità e termini della presentazione della domanda

La domanda dovrà essere presentata utilizzando il modulo disponibile sul sito del Consorzio (Modello di domanda e di autocertificazione) e corredata da un dettagliato curriculum, redatto in formato europeo, siglato in calce. I documenti di cui sopra dovranno pervenire al CIRMMP **entro le ore 10.00 del 20/10/2025** e potranno essere consegnati:

- o all' indirizzo: C.I.R.M.M.P., Via L. Sacconi 6, 50019 Sesto Fiorentino (FI) in busta chiusa recante i riferimenti del mittente e la dicitura *Selezione per il conferimento di borse di studio o di ricerca-Avviso n° 3 del 8 ottobre 2025*. La data di ricevimento delle domande sarà comprovata: 1) nel caso di presentazione diretta, dalla data indicata nella ricevuta sottoscritta dal personale del Consorzio addetto al ricevimento; 2) nel caso di spedizione, dal timbro e data di protocollo del Consorzio che comprova il ricevimento;
- o all'indirizzo di posta elettronica: cirmmp@cerm.unifi.it indicando nell'oggetto: *Selezione per il conferimento di borse di studio o di ricerca-Avviso n° 3 del 8 ottobre 2025*. Il ricevimento delle domande sarà comprovato dalla mail di risposta del personale del Consorzio.

Il consorzio non assume alcuna responsabilità per il mancato recapito nel termine previsto dovuto alla inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente, né per eventuali disguidi postali o di agenzie di recapito comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore. Il CIRMMP si riserva la facoltà di non procedere al conferimento della borsa, qualora le domande pervenute non risultassero idonee in relazione all'oggetto della borsa ed ai requisiti richiesti. In ogni caso qualora venisse meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, il CIRMMP può decidere di non procedere al conferimento della borsa.

Il Direttore
D.ssa Francesca Morelli
