Avviso di selezione n. 14

Data di pubblicazione sul sito web: 12 ottobre 2026

Data di scadenza della selezione/presentazione curricula: 22 ottobre 2026 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

Studio delle proprietà dinamiche e strutturali di metalloproteine di interesse per la salute umana tramite metodi di dinamica molecolare e intelligenza artificiale nell'ambito del progetto finanziato dalla Commissione Europea "Food, Health and environment research infrastructures to tackle emerging priorities" (FHERITALE, contratto n. 101131588, CUP B93C23000850006)

---

a) **soggetti destinatari:** persone con qualificazione specifica in relazione alla prestazione richiesta;
b) **eventuali titoli ed esperienze richiesti:** Laurea magistrale in Chimica (LM-54) o Biotecnologie molecolari (LM-8); dottorato di ricerca incentrato su tematiche rilevanti per il presente progetto, o esperienza equivalente; almeno una pubblicazione inerente applicazioni di dinamica molecolare di proteine;
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:** 2 mesi (dal 01/11/2026 al 31/12/2026);
e) **modalità di realizzazione dell'attività:** l'attività prevede l'investigazione tramite metodi di dinamica molecolare delle proprietà dinamiche e strutturali di metalloproteine di interesse per la salute umana. In particolare il borsista dovrà investigare metalloproteine rilevanti per salute umana impiegando la piattaforma computazionale del CIRMMP per effettuare calcoli con software di simulazione di dinamica molecolare quali AMBER o GROMACS e interpretandone i risultati anche con metodi AI;
f) **importo della borsa:** € 3.565,10 lordi complessivi (€ 1.782,55 lordi mensili) e graverà sui fondi del progetto di ricerca "Food, Health and environment research infrastructures to tackle emerging priorities" (FHERITALE, contratto n. 101131588, CUP B93C23000850006);
g) **Responsabile del progetto:** Prof. Antonio Rosato.

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 22/10/2026** 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° 14 del 12 ottobre 2026.* 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° 14 del 12 ottobre 2026.* 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
Dr.ssa Francesca Morelli