

Avviso di selezione n. 14

Data di pubblicazione sul sito web: 3 dicembre 2019

Data di scadenza della selezione/presentazione curricula: 13 dicembre 2019 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 di studio o di ricerca come sotto specificato:

descrizione dell'oggetto della borsa

Sviluppo di programmi software e interfacce web per l'analisi di dati sperimentali NMR e di rilassometria nell'ambito dei progetti di ricerca "Relaxometry investigation of new candidate MRI contrast agents" (pratica n. 2017.0956) finanziato attraverso il contributo di Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze e del progetto "Myocardial perfusion imaging with cardiovascular magnetic resonance and hyperpolarized contrast media" (GR-2016-02361586, CUP B96C18001240001) finanziato nell'ambito del "Bando Ricerca Finalizzata Anno 2016" dal Ministero della Salute (Destinatario Istituzionale: Regione Toscana)

- a) soggetti destinatari:** persone con qualificazione specifica in relazione alla prestazione richiesta;
- b) eventuali titoli richiesti:** laurea magistrale e conoscenza delle tecniche e di linguaggi di programmazione al calcolatore;
- 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 6, 50019 Sesto Fiorentino (FI);
- d) durata prevista per l'esecuzione dell'attività:** dal 05/01/2020 al 31/10/2020;
- e) modalità di realizzazione dell'attività:** Sviluppo di metodi informatici per l'analisi e la modellizzazione di dati NMR e di rilassometria e programmazione di interfacce web (scrittura, test e utilizzo di programmi software e interfacce web). In particolare il borsista dovrà: sviluppare programmi software e interfacce web per l'analisi dei profili rilassometrici NMRD di complessi paramagnetici e di proteine e per l'analisi della varietà conformazionale di proteine multidominio tramite dati NMR;
- f) importo della borsa:** € 11.708,00 netti e graverà sui fondi provenienti da Fondazione Cassa di Risparmio Di Firenze (pratica n. 2017.0956) e dal Bando Ricerca Finalizzata Anno 2016 (GR-2016-02361586, CUP B96C18001240001);
- g) Responsabile del progetto:** Prof. Giacomo Parigi e Dott. Enrico Ravera.

Modalità e termini della presentazione della domanda

La domanda deve essere presentata in carta semplice, redatta 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, 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 3 dicembre 2019*, deve pervenire al seguente indirizzo: C.I.R.M.M.P., Via L. Sacconi 6, 50019 Sesto Fiorentino (FI).

Il plico dovrà essere recapitato all'indirizzo di cui sopra **entro le ore 10.00 del 13 dicembre 2019**.

La data di ricevimento delle domande sarà comprovata:

- nel caso di presentazione diretta, dalla data indicata nella ricevuta sottoscritta dal personale del Consorzio addetto al ricevimento;
- nel caso di spedizione, dal timbro e data di protocollo del Consorzio che comprova il ricevimento.

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.


Prof. Claudio Luchinat
Presidente e Direttore