

Avviso di selezione n. 1

Data di pubblicazione sul sito web: 12 gennaio 2024

Data di scadenza della selezione/presentazione curricula: 22 gennaio 2024 ore 10.00

AVVISO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER L'INDIVIDUAZIONE DI UN COLLABORATORE AL QUALE AFFIDARE UN INCARICO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA

Ai sensi del "Regolamento recante disciplina per il conferimento di incarichi di collaborazione" in vigore è indetta una selezione, mediante procedura comparativa per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa come sotto specificato:

(descrizione dell'incarico oggetto della prestazione)

Espressione e caratterizzazione delle due proteine virali SARS-CoV-2 Mpro e CHIKV-NSP2 e studio della loro interazione con piccole molecole identificate dagli altri partner nell'ambito del progetto di ricerca ISIDORE GA n. 101046133 (Res4PrioPath, ID number ISID_JRA_s8mf, CUP B93C23001380006)

- a) **Soggetti destinatari:** persone con qualificazione specifica in relazione alla prestazione richiesta;
- b) **titoli ed esperienze richiesti:** costituisce requisito preferenziale il possesso del Dottorato di ricerca in materie inerenti la ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero (Dottorato di Ricerca - PhD (o equivalente estero));
- c) **sede di svolgimento dell'attività e struttura di riferimento:** Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche di Metallo Proteine (CIRMMP), Via Luigi Sacconi, 6, 50019 Sesto Fiorentino (FI);
- d) **durata prevista per l'esecuzione della prestazione:** 12 mesi, dal 01/02/2024 al 31/01/2025;
- e) **modalità di realizzazione dell'incarico:** espressione di proteine virali ricombinanti in E. coli e in cellule di mammifero, loro caratterizzazione biofisica e studio dell'interazione con piccole molecole selezionate dai partner nell'ambito del progetto di ricerca. In particolare il collaboratore dovrà provvedere: all'espressione e caratterizzazione delle due proteine virali SARS-CoV-2 Mpro e CHIKV-NSP2 in e. coli e in cellule di mammifero utilizzando tecniche di biologia molecolare anche in forma isotopicamente arricchita per studi NMR; alla caratterizzazione biofisica delle proteine espresse e studio della loro interazione con piccole molecole identificate dagli altri partner del progetto;
- f) **ammontare del compenso:** € 20.400,00 netti e graverà sui fondi ISIDORE GA n. 101046133 (Res4PrioPath, ID number ISID_JRA_s8mf, CUP B93C23001380006);
- g) **Responsabile scientifico:** Prof. Marco Fragai.

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 CIRMMMP entro le ore 10.00 del 22/01/2024 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 incarico di collaborazione-Avviso n°1 del 12/01/2024*. 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 incarico di collaborazione-Avviso n°1 del 12/01/2024*. 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 CIRMMMP si riserva la facoltà di non procedere alla stipula del contratto, qualora le domande pervenute non risultassero idonee in relazione all'incarico ed ai requisiti richiesti. In ogni caso qualora venisse meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, il CIRMMMP può decidere di non procedere al conferimento dell'incarico.

Il Direttore
Dr.ssa Francesca Morelli

