

BANDO PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON CONTRATTO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA

La Fondazione Eberi "Rita Levi-Montalcini", nell'ambito del Progetto "FRES, Fondo per la ricerca in campo economico e sociale" dal titolo "Manifestazioni neuropsichiatriche nel long-COVID", codice CUP B83C25001270001, cerca una figura professionale da inserire nelle attività scientifiche previste dal Progetto stesso, che sarà assunto con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa (Co.Co.Co).

Si fa presente che al reclutamento possono concorrere cittadini dell'Unione Europea ed ivi residenti.

L'idoneità verrà valutata da un'apposita commissione attraverso l'esame dei titoli e di un eventuale colloquio con i singoli partecipanti.

L'obiettivo del progetto è indagare il coinvolgimento a lungo termine del Sistema Nervoso Centrale nei pazienti con COVID-19 e identificare una specifica signature di malattia in soggetti con Neuro long Covid, relativa a manifestazioni neuropsichiatriche, attraverso il monitoraggio di biomarcatori proteici e trascrittomici mediante RNA-Seq in biofluidi.

Il candidato/a deve essere in grado di eseguire in maniera indipendente esperimenti che prevedono l'impiego di tecniche di Genomica (Microarray, RNA-Seq), in particolare trascrittomici, e analisi di dati neurobiologici e genomici, utilizzando uno o più dei seguenti linguaggi: R, Python, Matlab.

Sono inoltre titoli preferenziali pubblicazioni su riviste indicizzate e presentazioni a congressi. Il candidato/a dovrà inoltre presentare dati a congressi nazionali ed internazionali, partecipare alla scrittura di grant, pubblicazioni scientifiche e supervisionare studenti di laurea/dottorato.

I requisiti richiesti sono i seguenti:

- Laurea Magistrale (o a ciclo unico) in Scienze Biologiche, Laurea in Medicina e Chirurgia, Laurea Magistrale in Fisica (o a ciclo unico), Laurea in Biotecnologie, Laurea in Chimica, Laurea in CTF, Laurea in Bioinformatica e affini.
- PhD.
- Esperienza in Genomica, Biologia Molecolare.
- Esperienza in Bioinformatica.
- Motivazione.
- Capacità di lavorare indipendentemente.
- Si richiede buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.
- Conoscenze informatiche: Window e principali applicazioni, Adobe Photoshop e/o Adobe Illustrator, Graph Pad Prism 8.
- Analisi di dati neurobiologici e genomici, utilizzando uno o più dei seguenti linguaggi: R, Python, Matlab.

Durata: 12 mesi

Retribuzione: lorda annua di Euro 30.000 (trentamila/00).

La domanda dovrà pervenire entro le ore 12:00 del giorno 31 agosto 2025 ed inviata per mezzo elettronico al seguente indirizzo: scientific.assist@ebri.it

Per ulteriori informazioni si prega di rivolgersi alla Segreteria Scientifica della Fondazione EBRI, Viale Regina Elena, 295, Palazzina C con orario tra le 10.00 e le 12.00 dal lunedì al venerdì tel. 0649255255, e-mail scientific.assist@ebri.it



Il Direttore Generale
Dott. Libero Massimo Candrea

