

## RIF-BANDO-PNRR-IPS-23

### BANDO DI ASSEGNAZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO RELATIVO ALLA COPERTURA DI UNA POSIZIONE DI RICERCATORE CON BORSA DI STUDIO

Il Centro Cardiologico Monzino, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico – IRCCS, riconosciuto dal Ministero della Salute con D.M. del 7 agosto 1992 e successive conferme nella disciplina "patologie cardiovascolari", seleziona candidati da inserire nel progetto dal titolo:

**"Cardiac organoids towards iPSC exploitation for a novel personalized medicine approach to arrhythmogenic cardiomyopathy"** (codice PNRR-MR1-2022-12376524– Cup: B93C22001470008), nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 6 - Componente 2 Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU –nel quale il Centro Cardiologico Monzino è stato identificato quale Soggetto Attuatore del Progetto di Ricerca.

### REQUISITI DI AMMISSIONE E TITOLI PREFERENZIALI

A supporto delle attività di tale progetto, il Centro Cardiologico Monzino ha necessità di reclutare una figura professionale, con borsa di studio della durata di 12 mesi, eventualmente prorogabile, in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea specialistica in discipline scientifiche (medicina, biologia, CTF, farmacia, ecc.), o altra Laurea Magistrale in ambito medico-sanitario o relative equiparazioni per i diplomi di laurea (vecchio ordinamento) e le lauree specialistiche, ovvero titolo di studio equiparato o equivalente conseguito all'estero.  
I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero dovranno allegare alla domanda di partecipazione la dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle Rappresentanze Diplomatiche italiane all'estero.
- Non avere un'età superiore a quella prevista dalle leggi vigenti per il pensionamento

Tutti i requisiti di ammissione sopra indicati devono essere posseduti dal candidato per la rispettiva selezione alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione.

Saranno considerati titoli preferenziali:

- precedente esperienza come tesista/borsista presso un laboratorio di ricerca;
- buona conoscenza della lingua inglese sia scritta che parlata;
- conoscenze di tecniche di coltura cellulare;
- pregressa esperienza con iPSC (riprogrammazione, coltura e differenziamenti cardiaci);
- conoscenza delle principali tecniche di analisi (es. microscopia, biologia molecolare)
- conoscenza dei principali applicativi di OFFICE in ambiente WINDOWS (Word, Excel, PowerPoint);
- conoscenza di programmi basilari di analisi di dati (es GraphPad Prism);
- conoscenza dei programmi di ricerca bibliografica in ambito scientifico-sanitario (es. PubMed);
- forte motivazione scientifica, disponibilità a partecipare ad attività finalizzate alla comunicazione dei risultati scientifici (pubblicazioni articoli scientifici, partecipazione a congressi ecc);
- buone doti organizzative, atteggiamento dinamico e proattivo e capacità di lavorare sia in autonomia sia in team;
- attenzione ai dettagli e flessibilità.

### DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ

La figura selezionata, in accordo con le direttive ricevute dal Prof Pompilio Giulio co-Pi del progetto e responsabile dell'Unità di Biologia Vascolare e Medicina Rigenerativa, presso cui presterà la propria attività svolgerà i seguenti compiti:

- coltura e mantenimento di linee cellulari iPSC;
- riprogrammazione di linee iPSC;
- esecuzione di analisi per la caratterizzazione delle linee iPSC prodotte e per la valutazione degli standard di qualità delle linee in mantenimento;
- preparazione di report periodici attestanti l'attività svolta e i risultati ottenuti;
- interazione e supporto agli altri membri del team di lavoro e condivisione/discussione dei risultati ottenuti;
- altre attività, attinenti al ruolo, secondo necessità.

### TERMINI E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Le domande di partecipazione alla selezione dovranno pervenire entro e non **oltre le ore 12:00 del 25 luglio 2023**, attraverso trasmissione al seguente indirizzo di posta certificata: [direzione.scientificaccm@legalmail.it](mailto:direzione.scientificaccm@legalmail.it).

Il candidato avrà cura di specificare nell'oggetto del proprio invio la seguente dicitura: "Domanda di partecipazione per la selezione di un ricercatore con borsa di studio - **RIF-BANDO-PNRR-IPS-23**

Si precisa che tale indirizzo è abilitato a ricevere email anche da indirizzi di posta non certificati.

La domanda dovrà contenere:

- un dettagliato e aggiornato CV in formato europeo, datato e sottoscritto, attestante le attività formative e professionali, redatto in lingua italiana con specifica autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del GDPR 679/16 (allegare anche il modello informativa e consenso privacy);
- ogni documento o dichiarazione comunque utile ai fini delle valutazioni da parte della Commissione esaminatrice.

Il Centro Cardiologico Monzino non assume alcuna responsabilità per la mancata ricezione della domanda nel termine previsto, per il quale farà fede la data della notifica di avvenuta ricezione per gli invii tramite PEC.

Saranno prese in considerazione unicamente le domande complete della documentazione richiesta e trasmesse secondo la modalità indicata.

#### **MODALITA' DI SELEZIONE E PROCEDURA DI VALUTAZIONE**

L'individuazione del soggetto con cui instaurare il rapporto di collaborazione oggetto della presente selezione, avverrà attraverso una valutazione comparativa dei candidati per titoli e colloquio orale, operata da una Commissione esaminatrice.

La Commissione esaminatrice è nominata da apposita procedura aziendale, mediante l'adozione di un provvedimento che sarà pubblicato sul sito internet del Centro Cardiologico Monzino, IRCCS.

La Commissione dispone complessivamente di **100 punti** per la valutazione di ogni candidato ammesso alla selezione, di cui:

- a. fino a **40 punti** per i titoli e l'esperienza maturata;
- b. fino a **60 punti** per il colloquio.

La Commissione stabilirà i punteggi da assegnare ai titoli e all'esperienza maturata da utilizzare, congiuntamente all'esito del colloquio, per formalizzare la graduatoria di merito finale.

La Commissione provvederà preliminarmente all'esame delle domande di partecipazione pervenute, verificandone i requisiti di ammissibilità e provvederà successivamente alla valutazione dei titoli dei candidati.

La valutazione della Commissione esaminatrice consisterà nell'esame del curriculum formativo del candidato e in un colloquio, entrambi volti ad accertare il possesso delle conoscenze necessarie per l'espletamento delle linee di ricerca che interessano il Progetto di cui in premessa.

La valutazione dei titoli terrà conto della comprovata specializzazione professionale, culturale e scientifica desumibile dalla formazione universitaria e postuniversitaria.

Saranno ammessi al colloquio orale unicamente i candidati in possesso dei requisiti di ammissione richiesti.

Le date dei colloqui saranno pubblicate sul sito istituzionale e comunicate personalmente agli interessati.

Il colloquio orale sarà volto ad approfondire le esperienze formative e professionali maturate dal candidato, le motivazioni personali e le attitudini, nonché a valutare la disponibilità all'attività multidisciplinare e al confronto tecnico-scientifico. La mancata presentazione al colloquio, per qualsiasi motivo, sarà ritenuta rinuncia alla selezione.

A conclusione della procedura sarà pubblicata sul sito web del Centro Cardiologico Monzino la graduatoria di merito finale.

Le valutazioni della Commissione saranno operate ai soli fini tecnico-discrezionali di individuazione del candidato maggiormente idoneo alla stipula del rapporto di collaborazione oggetto del presente avviso, nell'esercizio dell'autonomia privata del Centro Cardiologico Monzino ai sensi del codice civile.

Le medesime valutazioni non vincoleranno il Centro Cardiologico Monzino al reclutamento dei soggetti posizionati in modo utile in graduatoria.

La partecipazione alla presente procedura, pertanto, non darà titolo all'assunzione neanche verso il primo candidato in graduatoria.

#### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati personali, obbligatoriamente forniti, saranno trattati nel rispetto del D. Lgs. 10 agosto 2018, n. 101, che adegua il Codice in materia di protezione dei dati personali (D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196) alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679, e solo per gli adempimenti connessi alla presente procedura e per quelli conseguenti all'eventuale costituzione del rapporto di collaborazione, secondo quanto anche previsto nell'informativa privacy, che dovrà essere accettata da ogni candidato contestualmente all'invio della propria domanda di partecipazione.

#### **PARI OPPORTUNITÀ**

Il presente avviso è emanato nel rispetto delle pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro e al trattamento economico, ai sensi del D. Lgs. n. 198/2006.

#### **PUBBLICITÀ**

Il presente avviso è pubblicato sul sito web del Centro Cardiologico Monzino (<https://www.cardiologicomonzino.it/it/page/bandi-e-concorsi-del-centro-cardiologico-monzino/495/>) nella sezione "Bandi e Concorsi".

Milano, 10 Luglio 2023