

RIF-BANDO- HEURISTIC-GEN

BANDO DI ASSEGNAZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO RELATIVO ALLA COPERTURA DI UN POSTO DI RICERCATORE CON CONTRATTO CO.CO.CO

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:

"Heart failure sub-phenotypes prediction using Artificial Intelligence (HEURISTIC)"

REQUISITI DI AMMISSIONE E TITOLI PREFERENZIALI

A supporto delle attività di tale progetto, il Centro Cardiologico Monzino IRCCS ha necessità di reclutare una figura professionale, con **contratto di collaborazione coordinata e continuativa della durata di 24 mesi**, eventualmente prorogabile, in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea specialistica in discipline biomediche (Biotecnologia, 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;
- Approfondite e documentate competenze nelle moderne tecniche di biologia molecolare, genetica e genomica funzionale;
- Buona conoscenza delle tecniche di analisi di sequenziamento su piattaforme high-throughput;
- Buona conoscenza della lingua inglese sia scritta che parlata;
- Età inferiore a quella prevista dalle leggi vigenti per il pensionamento.

Saranno considerati titoli preferenziali:

- Dottorato di Ricerca in discipline biomediche;
- Ottima conoscenza dei principali applicativi di Office in ambiente Windows (Word, Excel, PowerPoint);
- Buona conoscenza dei principali strumenti informatici e analisi dati (R; GraphPad Prism, o equivalenti);
- Buona conoscenza dei programmi di ricerca bibliografica in ambito scientifico (es. PubMed, EndNote);
- Buon track record di pubblicazioni negli ultimi 3 anni;
- 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;
- Forte motivazione al lavoro e alto senso di responsabilità.

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA'

La figura selezionata, in accordo con le direttive ricevute dall' Ing. Mattia Chiesa del Centro Cardiologico Monzino IRCCS e Responsabile Scientifico del Progetto svolgerà i seguenti compiti:

- Attività sperimentali in ambito genomico (NGS, analisi dei dati, RT-PCR) inerenti agli scopi del progetto (predizione del rischio di pazienti con scompenso cardiaco);
- Analisi di dati genomici e applicazione di metodi computazionali nell'ambito del progetto;
- Partecipazione alla creazione e controllo di database;
- Programmazione e gestione delle attività di progetto;
- Supporto nella scrittura di paper scientifici e report inerenti i risultati ottenuti;
- Altre attività, attinenti al ruolo, secondo necessità.

TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Le domande di partecipazione alla selezione **dovranno pervenire entro e non oltre le ore 12:00 del 31/10/2024**, attraverso trasmissione al seguente indirizzo di posta certificata: direzione.scientificaccm@legalmail.it

Il candidato/a avrà cura di specificare nell'oggetto del proprio invio la seguente dicitura:

"Domanda di partecipazione per la selezione di un ricercatore con contratto di collaborazione coordinata e continuativa – RIF-BANDO-HEURISTIC-GEN"

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 IRCCS 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 ciascun 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 IRCCS 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 IRCCS ai sensi del codice civile. Le medesime valutazioni non vincoleranno il Centro Cardiologico Monzino IRCCS 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 IRCCS (<https://www.cardiologicomonzino.it/it/page/bandi-e-concorsi-del-centro-cardiologico-monzino/495/>) nella sezione "Bandi e Concorsi".

Milano, 10/10/2024