



**PNRR**  
**MISSIONE 6 - SALUTE**

## **AVVISO DI SELEZIONE N. 13/2024**

### **POSIZIONE DI INGEGNERE BIOMEDICO**

Fondazione Don Carlo Gnocchi Onlus dopo aver preventivamente accertato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno del proprio Ente, intende dar corso ad una procedura di reperimento di personale, con contratto di collaborazione coordinata e continuativa, di n. 1 Ricercatore per la realizzazione dell'attività del progetto "Proof of Concept of Hybrid robotics for gait Rehabilitation of persons post-stroke (PoCH-Rehab)" PNRR-POC-2022-12375689 POCH-REHAB CUP H43C22001070007, in risposta all'Avviso del 20 aprile pubblicato dal Ministero della Salute, in attuazione dell'Investimento 2.1 valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU – nell'ambito della Missione 6, Componente C2 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).

Il presente avviso è pubblicato sul sito internet:

[www.dongnocchi.it](http://www.dongnocchi.it)

#### **A) PROFILO PROFESSIONALE**

N. 1 Ricercatore/trice.

La figura professionale svolgerà funzioni di sviluppo e applicazione di un sistema esoscheletrico ibrido (esoscheletro robotico in abbinamento a Stimolazione Elettrica Funzionale) per la riabilitazione al cammino di pazienti post-stroke.

Le specifiche funzioni riguarderanno in particolare:

1. Preparazione dei documenti per la sperimentazione del sistema ibrido
2. Assistenza tecnica al personale clinico per l'applicazione del sistema ibrido sui pazienti
3. Esecuzione delle valutazioni strumentali di analisi del movimento e EMG sui pazienti
4. Raccolta ed elaborazione dei dati
5. Scrittura di report di avanzamento del progetto e collaborazione nella stesura di comunicazioni scientifiche (abstract a congresso e articoli su rivista)

#### **B) INQUADRAMENTO E TRATTAMENTO ECONOMICO**

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa Importo lordo in euro da corrispondere al collaboratore € 21.700,00 annuali.

Il contratto avrà una durata di 11 mesi eventualmente prorogabili.

#### **C) LUOGO DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ**

Sede di lavoro: Fondazione Don Carlo Gnocchi, IRCCS S. Maria Nascente, Via Capecelatro 66, 20148

Milano. Il/la candidato/a dovrà essere disponibile ad effettuare trasferte in ambito regionale,

nazionale e internazionale.

#### **D) REQUISITI PER L'AMMISSIONE ALLA PROCEDURA SELETTIVA**

- 1) Avere conseguito almeno la laurea magistrale in Ingegneria Biomedica o titolo equipollente, avente valore legale in Italia. Il/la candidato/a che ha conseguito il titolo di studio richiesto presso un istituto estero, deve, alla data di scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione: i) essere in possesso del provvedimento di equipollenza o di equivalenza del titolo di studio previsto dalla normativa italiana vigente; ovvero ii) aver presentato, presso la competente Autorità, la domanda per ottenere il rilascio del provvedimento di equipollenza o di equivalenza.
- 2) Aver maturato competenze nell'ambito dei temi attinenti al profilo ricercato.
- 3) Avere buona conoscenza della lingua inglese e dei principali strumenti informatici.
- 4) Costituisce titolo preferenziale l'aver maturato esperienza sull'analisi strumentale del movimento e sull'applicazione di esoscheletri per la riabilitazione del cammino e/o sulla stimolazione elettrica funzionale.
- 5) Costituisce titolo preferenziale l'aver conseguito un dottorato di ricerca/master/specializzazione.

Per i titoli conseguiti all'estero l'ammissione alla selezione è subordinata all'equiparazione degli stessi ad uno dei titoli di studio previsti dall'ordinamento italiano, ai sensi della normativa vigente.

I requisiti necessari all'ammissione alla procedura e gli altri titoli devono essere posseduti alla data fissata come termine ultimo per la presentazione della domanda di ammissione.

#### **E) PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE**

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà includere:

- La dichiarazione di possesso dei requisiti per l'ammissione debitamente firmata;
- Il Curriculum Vitae, da redigersi in formato UE e debitamente firmato;

La domanda deve essere presentata, a pena di esclusione, entro l'8 maggio 2024 ore 17.00 tramite e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica: [mferrarin@dongnocchi.it](mailto:mferrarin@dongnocchi.it) indicando nell'oggetto "Avviso di selezione n. 13/2024".

La domanda e il curriculum devono essere:

- sottoscritti con firma digitale, rilasciata da un certificatore digitale accreditato: la lista è disponibile all'indirizzo <http://www.digitpa.gov.it/firma-digitale/certificatori-accreditati>

**ovvero**

- sotto forma di scansione di originali analogici firmati in ciascun foglio; all'invio deve essere inoltre allegata la scansione di un documento d'identità valido (pena l'irricevibilità).

La mancanza di firma autografa sul CV oppure di firma digitale comporta l'esclusione dalla procedura.

#### **F) PROCEDURA DI SELEZIONE**

La selezione si articola in due fasi:

- F.1) valutazione di titoli ed esperienze acquisite, attestate dal Curriculum Vitae (punteggio max 40 punti)
- F.2) colloquio tecnico e attitudinale (punteggio max 60 punti).

Il punteggio finale è determinato dalla somma dei punteggi attribuiti sub F.1) e sub F.2).



**PNRR**  
**MISSIONE 6 - SALUTE**

Il colloquio tecnico e attitudinale (punteggio massimo 60 punti) mira a comprovare quanto asserito nel CV, valutando inoltre:

- il percorso professionale e le capacità in relazione alla natura e alle caratteristiche della posizione da ricoprire;
- la conoscenza degli aspetti tecnici sopra riportati;
- le motivazioni relative alla copertura della posizione, le competenze elencate al paragrafo D e la predisposizione a lavorare in collaborazione con il personale clinico.

#### **TRATTAMENTO DATI PERSONALI**

Tutti i dati personali di cui la Fondazione Don Carlo Gnocchi Onlus. viene in possesso in occasione dell'espletamento delle procedure di cui al presente avviso verranno trattati nel rispetto del D.Lgs n. 196/2003 e del Regolamento UE n. 2016/679. L'informativa e la relativa presa visione sono in calce alla domanda di partecipazione.