



## AVVISO DI SELEZIONE N. 28/2025

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 del Progetto "Soft Tissue Sarcoma: instrumented evaluation of motor performance and impact of Robotic Rehabilitation, Nutrition and efficacy of Nutraceuticals, and Quality of Life assessment (START-RUN)" PNRR-TR1-2023-12378226, CUP H13C24000190006, in risposta all' Avviso del 24/04/2023 pubblicato dal Ministero Della Salute, in attuazione dell'Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN - Tumori Rari, nell'ambito della Missione M6, Componente C2 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).

Il presente avviso è pubblicato sul seguente sito internet:

1. [www.dongnocchi.it/lavora-con-noi](http://www.dongnocchi.it/lavora-con-noi) .

### A) PROFILO PROFESSIONALE

N. 1 Ricercatore/trice.

La figura professionale svolgerà funzioni di Ingegnere Biomedico. La risorsa sarà chiamata a svolgere attività di **valutazione strumentale delle performance motorie in pazienti operati per sarcoma dei tessuti molli dell'arto superiore o inferiore**, con particolare riferimento alla loro evoluzione funzionale nel tempo.

In particolare, sarà impegnata a tempo pieno nelle seguenti attività:

#### 1. Acquisizione dati clinici

- i. Rilevazione di segnali biomeccanici e neurofisiologici su circa 50 soggetti, in più momenti temporali e per compiti funzionali relativi sia all'arto superiore sia all'arto inferiore (in base alla localizzazione del sarcoma).

#### 2. Elaborazione e analisi dati

- ii. Gestione, elaborazione ed analisi dei dati raccolti localmente e provenienti da un secondo centro di reclutamento coinvolto nel progetto, per un totale stimato di circa 120 pazienti.
- iii. Estrazione di parametri quantitativi utili alla valutazione funzionale del recupero post-operatorio.

#### 3. Attività scientifica e di progetto

- i. Contributo all'interpretazione dei risultati in collaborazione con il team multidisciplinare.
- ii. Redazione di articoli scientifici e presentazioni per convegni.
- iii. Supporto alle attività di disseminazione dei risultati a livello nazionale e internazionale.

Le attività sopra descritte potranno comprendere ulteriori compiti coerenti con gli obiettivi scientifici e organizzativi del progetto e con il profilo professionale del candidato selezionato.

### B) INQUADRAMENTO E TRATTAMENTO ECONOMICO

- **Contratto di collaborazione coordinata e continuativa.**
- **Importo lordo annuo di euro, da corrispondere al collaboratore, € 28.200,00 (l'importo sarà proporzionato alla durata del contratto).**

Il contratto avrà una durata di **10 mesi, non oltre il 31/08/2026**, salvo proroghe di progetto.



### C) LUOGO DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ

Sede di lavoro: **Roma**.

Il/la candidato/a dovrà essere disponibile a effettuare trasferte in ambito regionale e nazionale.

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

- 1) Avere conseguito 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) Avere maturato un'esperienza professionale di almeno tre anni nell'ambito della ricerca, comprovata dalla pubblicazione di articoli scientifici su riviste indicizzate e di rilevante impatto nel settore di interesse;
- 3) Avere conoscenza delle principali tecniche di acquisizione, analisi ed interpretazione di dati ottenuti mediante sensori biomedici in contesti clinici o sperimentali;
- 4) Avere competenze specifiche nell'analisi del movimento umano, con utilizzo di sistemi di acquisizione dati quali sistemi optoelettronici, piattaforme di forza, elettromiografia di superficie e sensori inerziali, loro analisi ed interpretazione;
- 5) Avere capacità di utilizzo di linguaggi di programmazione e ambienti software come MATLAB, Python, o strumenti equivalenti, per l'elaborazione di segnali, l'analisi dati e lo sviluppo di soluzioni personalizzate.
- 6) Avere buona padronanza della lingua inglese, sia scritta che parlata, per la consultazione della letteratura scientifica e la redazione di report ed articoli scientifici;
- 7) Avere ottime capacità organizzative e attitudine al lavoro in team e alla collaborazione interdisciplinare.

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 il 13/10/2025 ore 17.00 tramite e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica: [msiotto@DONGNOCCHI.IT](mailto:msiotto@DONGNOCCHI.IT), indicando nell'oggetto "Avviso di selezione n. 28/2025"

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).

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, e delle competenze richieste.

#### **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.