

## AVVISO DI SELEZIONE COMPARATIVA – RIC 2510

Data pubblicazione AVVISO: **22 dicembre 2025**

Data scadenza AVVISO: **9 gennaio 2026**

L'IRCCS MultiMedica, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico - IRCCS, riconosciuto dal Ministero della Salute nella disciplina "Malattie del Sistema Cardiovascolare" con Decreto 26 aprile 2023 di cui alla G.U. 121 del 25/05/2023 e nell'Area Tematica di afferenza "Cardiologia - Pneumologia" con DM 25 ottobre 2023

### **seleziona n. 1 Biostatistico esperto con Contratto di lavoro Co.Co.Co. di 11 mesi.**

da inserire nel progetto di ricerca finanziato dal Ministero della Salute e dal titolo “Novel risk prediction approaches for the primary prevention of cardiovascular diseases in Italy: the CVRISK-IT trial”, codice progetto: CVRISKIT, codice CUP: I43C23000210001.

CVRISK-IT è un progetto della Rete Cardiologica e sarà condotto in collaborazione con altri 16 IRCCS afferenti alla Rete.

### **REQUISITI DI AMMISSIONE**

- Laurea magistrale in matematica e/o statistica ed equipollenti
- Esperienza pregressa di almeno 3 anni come statistico biomedico
- Esperienza pregressa di almeno 3 anni in progetti di ricerca clinica

### **Competenze Auspicate:**

- Uso di modelli e metodi statistici l'analisi di dati biomedici e clinici;
- Conoscenza delle tecniche per l'analisi di grandi volumi di dati e per la costruzione di modelli predittivi;
- Capacità di progettare piani di analisi statistiche, calcolare la dimensione del campione e definire i metodi di raccolta dati;
- Capacità ed esperienza nella gestione e organizzazione di database contenenti dati medici;
- Familiarità con linguaggi di programmazione rilevanti nella ricerca;
- Esperienza nell'utilizzo di programmi di analisi statistica quali R, Stata, SAS, o altro;
- Buona conoscenza dei principali applicativi di Office in ambiente Windows (Word, Excel e Power Point);
- Buona conoscenza della lingua inglese;
- Spirito collaborativo e predisposizione al lavoro in team;
- Flessibilità e adattabilità in un contesto dinamico.

### **DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA'**

La figura selezionata svolgerà i seguenti compiti:

- Effettuare le analisi statistiche in itinere relative al progetto, in particolar modo quelle volte a valutare la completezza e la qualità del dataset dei dati raccolti;
- Effettuare le analisi statistiche finali relative al progetto;
- Preparazione di report e/o presentazioni con i risultati delle analisi effettuate e contenenti eventuali criticità o limiti dei dati e/o delle analisi;

- Partecipazione ai meeting di progetto (sia interni che esterni);
- Contribuire a colmare eventuali criticità statistiche, metodologiche e di qualità dei dati attraverso una ricerca della letteratura mirata.
- Contribuire allo sviluppo, implementazione e validazione di modelli predittivi avanzati, inclusi modelli di machine learning e intelligenza artificiale, a supporto della prevenzione primaria delle malattie cardiovascolari;
- Applicare tecniche di clustering e analisi esplorativa dei dati per la stratificazione del rischio cardiovascolare e l'identificazione di profili clinici omogenei all'interno delle coorti di studio;
- Collaborare con i ricercatori clinici della Rete Cardiologica per l'interpretazione clinica dei risultati e per l'ottimizzazione dei modelli in funzione degli obiettivi diagnostici, prognostici e terapeutici del progetto CVRISK-IT;
- Supportare l'integrazione di metodologie statistiche e di AI nelle pipeline di analisi del progetto, contribuendo alla qualità metodologica, riproducibilità e innovatività scientifica dei risultati.

**Compenso:** il livello di retribuzione sarà commisurato all'expertise del soggetto selezionato.

**Sede di lavoro:** IRCCS MultiMedica – Via Milanese 3000, Sesto San Giovanni (MI)

Le candidature dovranno pervenire entro la data di scadenza dell'Avviso.

Seguirà una valutazione comparativa dei candidati per titoli e colloquio orale, operata da una Commissione esaminatrice.

#### TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi e per gli effetti della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali, ivi incluso il Regolamento Europeo 679/2016, nonché il D.lgs. 196/2003 come modificato dal D.lgs. 101/2018, MultiMedica (già Titolare del Trattamento), informa i candidati (già soggetti "interessati") che è possibile prendere visione dell'informativa privacy completa al link <https://multimedica.it/lavora-con-noi/invia-la-tua-candidatura/> previo invio della candidatura attraverso il form on line.

#### 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 dell'IRCCS MultiMedica all'indirizzo:

[https://multimedica.it/sezione\\_lavora\\_con\\_noi/area-ricerca-scientifica/](https://multimedica.it/sezione_lavora_con_noi/area-ricerca-scientifica/)