



Bando di selezione di una figura di Ricercatore Scientifico per collaborazione al progetto PNRR-MCNT2-2023-12378268 dal titolo: *“DIADEMA; Novel neuroradiological workflow for the assisted DIAgnosis and management of DEMentia with Artificial intelligence”*.

Dati del Progetto:

- **Codice Progetto:** PNRR-MCNT2-2023-12378268
- **Titolo Progetto:** *“DIADEMA: Novel neuroradiological workflow for the assisted DIAgnosis and management of DEMentia with Artificial intelligence”*.
- **Finanziamento:** Call PNRR, M6/C2, Investimento: 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN, finanziata dall'Unione Europea – Next Generation EU
- **Codice CUP:** C83C24000280007

Profili Ricercati:

Ricercatore Laureato in Bioingegneria, Matematica, Fisica, Neuroscienze o discipline affini

Mansioni: il collaboratore presterà servizio nell'Unità di Neuroimmagine ed Epidemiologia Alzheimer e, nell'ambito del progetto indicato, si occuperà delle seguenti attività:

- Sviluppo di pipeline per l'analisi dei dati di neuroimmagine
- Raccolta ed analisi dei dati di neuroimmagine
- Interpretazione dei dati e scrittura di papers scientifici

Tipo di contratto: Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa della durata di 12 mesi.

Sede di Lavoro: IRCCS Centro S. Giovanni di Dio – Fatebenefratelli (Brescia)

Requisiti per la candidatura:

- Laurea in Bioingegneria, Matematica, Fisica, Neuroscienze o discipline affini
- Conoscenza dei principali pacchetti di analisi di neuroimmagine
- Capacità di programmazione (es: bash, Matlab, Python, Rstudio)
- Buona conoscenza della lingua inglese
- Sarà considerato positivamente il possesso del titolo di Dottorato

Modalità di selezione dei candidati:

I profili più interessanti saranno chiamati a sostenere un colloquio di valutazione con una commissione interna dell'Istituto. La Commissione sceglierà sulla base di una valutazione complessiva derivante dai titoli di studio, dalle esperienze professionali riportate nel curriculum e dall'esito dell'incontro. Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

Modalità di candidatura:

Per candidarsi inviare curriculum alla mail: risorseumane.irccs@fatebenefratelli.eu

- Nella mail di candidatura riportare nell'oggetto: *“Candidatura DIADEMA PNRR-MCNT2-2023-12378268 Cognome Nome candidato”*.

L'IRCCS Centro S. Giovanni di Dio Fatebenefratelli fornisce pari opportunità di lavoro senza discriminazione di genere, razza o religione, e supporta l'inclusività in ogni sua forma. I dati personali inseriti verranno trattati ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e nel rispetto del D.Lgs. 196/2003.