



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Al Personale CNR

e, p.c. Dott. Gianluca De Bellis
Direttore dell'Istituto di Tecnologie
Biomediche
Via F.lli Cervi 93
20090 Segrate (Milano)

OGGETTO: Richiesta personale

Si rende noto che presso l'Istituto di Tecnologie Biomediche di Bari è sorta la necessità di acquisire 1 unità di personale con profilo di Ricercatore III livello, per lo svolgimento di attività scientifiche avente ad oggetto: "Progettazione e Sviluppo di Software bioinformatici basati su tecniche statistiche ed algoritmi di Machine Learning per l'analisi di dati provenienti da piattaforme NGS".

Si richiede il possesso delle seguenti competenze:

- Esperienze acquisite nella progettazione e sviluppo software di bioinformatica e biostatistica;
- Esperienza nell'analisi Bioinformatica e statistica di dati provenienti da piattaforme NGS e Microarray;
- Conoscenze di tecniche di machine learning applicate a grandi dataset di dati biologici;
- Conoscenza dei principali software d'analisi bioinformatici e dei linguaggi di programmazione R, Matlab e Python.
- Conoscenza della lingua inglese.

Il personale interessato potrà fare richiesta in tal senso al Direttore del suddetto Istituto, inviando la domanda e un curriculum all'indirizzo direzione@itb.cnr.it.

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore/Dirigente della struttura di appartenenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE f.f.