



UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche

AVVISO AL PERSONALE DIPENDENTE- UMG

Si porta a conoscenza il personale dipendente UMG che il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche ha la necessità di individuare n. 1 unità di personale, con comprovata esperienza e professionalità, alla quale affidare lo svolgimento della seguente attività:

- Studio di sistemi per l'annotazione e la predizione di metadati su banche dati di bioimmagini mediche.

L'unità di personale dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica o Laurea Specialistica in Ingegneria Biomedica;
- Abilità informatiche nell'utilizzo di software anche open source per l'estrazione di conoscenza e l'integrazione di informazioni;
- Conoscenza del linguaggio Java, Python e delle principali librerie per implementare modelli di machine learning ed intelligenza artificiale (ad esempio Tensorflow, Keras ecc.), capacità di progettazione di modelli orientata agli oggetti e conoscenza di basi no-sql e non standard;
- Buona conoscenza della lingua inglese.

Tale collaborazione dovrà essere assicurata per 6 mesi.

Gli interessati possono presentare la propria candidatura entro il 12.09.2023 h.12,00, inviando relativa istanza corredata dal documento d'identità in corso di validità, Curriculum Vitae autocertificato ai sensi del DPR n. 445/2000, e dalla eventuale documentazione aggiuntiva, mediante consegna a mano presso la Segreteria Amministrativa dei Dipartimenti di Area Medica (ed. Bioscienze, livello 3, corpo H).

Il Candidato dovrà produrre, unitamente all'istanza, il *nulla osta* del Responsabile dell'Area Struttura di Appartenenza.

Catanzaro, 05.09.2023

IL COORDINATORE AMMINISTRATIVO
Dipartimenti di Area Biomedico-Farmacologica
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica
Dipartimento di Scienze della Salute
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
Dott. Giuseppe Ceravolo