



Progetto “SISAGEN-CARDIO (Sistema Integrato Sanitario per le malattie Genetiche cardio vascolari)”, Min. Salute, Piano Operativo Salute, Traiettorie 3 “Medicina rigenerativa, predittiva e personalizzata”, Linea di azione 3.1

CUP: D93C22000620004

Responsabile Scientifico Prof. Vitoantonio Bevilacqua

AVVISO DI CONFERIMENTO DI CONTRATTO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA

Ai sensi dell'art.7, comma 6, lett. b), del D.Lgs. n.165/2001 e ss.mm.ii., si informa il personale strutturato del Politecnico di Bari che il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione intende conferire n.1 (uno) Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa, nell'ambito del progetto in epigrafe.

OGGETTO

Implementazione di procedure software per l'integrazione e la validazione funzionale di modelli intelligenti multimodali di classificazione e segmentazione in una piattaforma per l'analisi di dati sanitari

COMPETENZE DEL PRESTATORE

1. Possesso del seguente titolo di studio: Laurea di primo livello (ex D.M. 509/1999 o D.M. 270/2004);
2. Comprovata esperienza nella programmazione di applicazioni software per l'elaborazione e l'analisi di dati sanitari e biomedicali;
3. Comprovata esperienza nella validazione funzionale, nel testing e nella verifica delle prestazioni di sistemi software e delle relative componenti di analisi dei dati;
4. Conoscenza di framework e linguaggi per la progettazione e realizzazione di interfacce web o mobile con modalità semplificate di gestione dei dati (es. React, Angular, Flutter);
5. Conoscenza di linguaggi di programmazione e framework per lo sviluppo di pipeline di elaborazione dati e l'interfacciamento con modelli di Intelligenza Artificiale (ad es. Python, SQL, REST API, Docker);
6. Capacità di progettare e implementare API per l'integrazione tra servizi eterogenei e per l'alimentazione di strumenti di visualizzazione e analisi dei dati;
7. Familiarità con strumenti e ambienti per lo sviluppo di soluzioni collaborative e knowledge management;
8. Pertinenza della tesi di laurea al tema di ricerca oggetto della prestazione; 8. Pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti alla tematica oggetto della prestazione;
9. Conoscenza della lingua inglese.

DURATA E SEDE DI RIFERIMENTO

Sede di riferimento: Laboratorio di Informatica Industriale (Prof. Vitoantonio Bevilacqua);

Durata: la prestazione dovrà essere eseguita entro 6 mesi e dovrà comunque essere conclusa entro la data di scadenza del Progetto: 27/02/2028.

RICHIEDENTE DELLA PRESTAZIONE

Prof. Vitoantonio Bevilacqua.

Il presente Avviso sarà affisso nella bacheca del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e
Responsabile del Procedimento
Dott.ssa Maria Piepoli
Tel.: +390805963930
email: maria.piepoli@poliba.it

Il Responsabile del Procedimento
Dott.ssa Graziana Pazienza
Tel.: +390805963634
email: graziana.pazienza@poliba.it



dell'Informazione e pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (sezione Avvisi e Bandi Interni) dal **25/09/2026 al 02/10/2026**.

Il personale interno, che sia interessato alla collaborazione in questione, dovrà far pervenire al Direttore del Dipartimento DEI, all'indirizzo email direttore.dei@poliba.it, entro il **02/10/2026 alle ore 12:00**, la propria istanza di adesione con allegato il *curriculum vitae* in originale, debitamente datato e sottoscritto.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Ing. Francesco PRUDENZANO