

**Progetto “EDIH-HERITAGE SMARTLAB - HSL”, CUP B17H22004280008,
Responsabile Scientifico Prof. Tommaso DI NOIA**

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO
OCCASIONALE**

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 Lavoro Autonomo Occasionale, nell'ambito del progetto in epigrafe.

OGGETTO

Svolgimento delle attività di studio e ricerca al fine di perseguire, nel rispetto della tempistica prescritta, gli obiettivi di cui al Progetto “EDIH-HERITAGE SMARTLAB - HSL”, CUP B17H22004280008, finalizzate per le seguenti posizioni:

POSIZIONE 1: Sviluppo di un prototipo software per la digitalizzazione e l'analisi dei dati sensoriali nelle filiere tessili;

POSIZIONE 2: Sviluppo di un POC di agente IA per servizi digitali della Pubblica Amministrazione;

POSIZIONE 3: Sviluppo di un'applicazione web per l'accesso condiviso all'informazione.

COMPETENZE DEL PRESTATORE

Comprovate competenze/esperienze acquisite nel settore pertinente all'oggetto dell'incarico, in particolar modo, avendo riguardo alle 3 posizioni, sono richieste le seguenti competenze/esperienze:

POSIZIONE 1.

1. Competenze di programmazione software in linguaggi quali JavaScript, Python e C#;
2. Conoscenza e capacità di utilizzo di database relazionali e non relazionali;
3. Esperienza nello sviluppo di applicazioni e servizi web, con utilizzo di framework e realizzazione di servizi REST.

POSIZIONE 2:

1. Conoscenza di tecniche di Intelligenza Artificiale e Deep Learning per la realizzazione di sistemi conversazionali;
2. Conoscenza di architetture RAG, integrazione di basi di conoscenza documentali e interrogazione semantica dei dati;
3. Competenze nello sviluppo di servizi applicativi e API, con integrazione di interfacce web.

POSIZIONE 3:

1. Esperienza nello sviluppo web;
2. Conoscenza del framework react.

DURATA E SEDE DI RIFERIMENTO

Sede di riferimento: Locali messi a disposizione dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica e



dell'Informazione del Politecnico di Bari.

Durata: la prestazione dovrà essere eseguita entro 1 mese e dovrà comunque essere conclusa entro la data di scadenza del Progetto di ricerca: 30.04.2026.

RICHIEDENTE DELLA PRESTAZIONE

Prof. Tommaso DI NOIA.

Il presente Avviso sarà affisso nella bacheca del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione e pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (sezione Avvisi e Bandi Interni) dal **09/02/2026 al 16/02/2026**.

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 **16/02/2026 alle ore 12:00**, la propria istanza di adesione con allegato il *curriculum vitae* in originale, debitamente datato e sottoscritto.

Bari, li 06/02/2026

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Ing. Francesco PRUDENZANO