



**Politecnico
di Bari**

AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICHI DI COLLABORAZIONE

Ai sensi dell'art. 7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001, si informa il personale strutturato del Politecnico di Bari che il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM) intende conferire n. 1 incarico nell'ambito del Contratto CT_NUOVO_PIGNONE_2026_PALUMBO - Contratto di Ricerca con NUOVA PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l. per l'esecuzione del programma di ricerca per "Crack Depth Detection", di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Davide Palumbo.

L'incarico deve intendersi a titolo gratuito.

OGGETTO DELL'INCARICO:

"Utilizzo di algoritmi di Intelligenza Artificiale per la caratterizzazione di cricche in materiali metallici mediante tecniche termografiche attive".

Il collaboratore dovrà produrre una relazione finale sull'attività svolta.

COMPETENZE RICHIESTE:

1. Dottorato di Ricerca su temi inerenti all'oggetto dell'incarico;
2. Comprovate competenze/esperienze in controlli non distruttivi con tecniche termografiche;
3. Pubblicazioni pertinenti all'oggetto dell'incarico;
4. Conoscenza della lingua inglese.

DURATA E SEDE DI RIFERIMENTO:

- 5 (cinque) mesi.
- Politecnico di Bari, Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM).

RICHIEDENTE:

- Richiedente, Responsabile dei fondi e delle attività dell'incarico: Prof. Davide Palumbo.

Questo Avviso sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (sezione Avvisi e Bandi interni) **dal 14/07/2026 al 21/07/2026**.

Coloro che siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire, al Direttore del Dipartimento, entro il **21/07/2026 ore 12:00**, la propria adesione con allegato curriculum vitae in originale debitamente sottoscritto.

Bari, 13/07/2026

Il Direttore del Dipartimento DMMM
(Prof.ssa Ilaria Filomena Giannoccaro)