



**Politecnico
di Bari**

Prot. n. _____/____

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 intende conferire n. 2 incarichi nell'ambito del Progetto di Ricerca "INSPIRATION – Processi e materiali per la fabbricazione additiva laser integrata e sostenibile", CUP: B45F21000120005, Cod. Id ARS01_00350, Responsabile Scientifico: prof.ssa Katia Casavola.

Gli incarichi devono intendersi a titolo gratuito.

OGGETTO DELL'INCARICO:

Incarico 1: "Sviluppo di un modello ad elementi finiti in grado di prevedere lo stato tensionale residuo del processo di deposizione, permettendo una migliore calibrazione dei parametri di processo o degli eventuali trattamenti termici post-processo";

Incarico 2: "Studio sperimentale di materiali per applicazioni additive".

I collaboratori dovranno produrre: una relazione finale sull'attività svolta.

COMPETENZE RICHIESTE:

Per entrambi gli incarichi:

- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenza software di analisi agli elementi finiti;
- Conoscenza di tecniche di analisi sperimentale delle sollecitazioni.

DURATA E SEDE DI RIFERIMENTO:

Ciascun incarico avrà durata pari a 4 (quattro) mesi e, comunque, dovrà essere terminato entro la data di scadenza del Progetto di ricerca, ovvero entro il 31/12/2024.

- Sede: Politecnico di Bari.

Sede di riferimento:

Locali messi a disposizione dal Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari.

RICHIEDENTE:

I due incarichi sono richiesti dalla prof.ssa Katia Casavola.

Questo Avviso sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (sezione Avvisi e Bandi interni) dal **26/07/2024 al 02/08/2024**.¹

¹ L'Avviso dovrà essere pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico per un minimo di n. 7 giorni.

Coloro che siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire, al Direttore del Dipartimento, entro il **02/08/2024 ore 12:00**, la propria adesione con allegato curriculum vitae in originale debitamente sottoscritto.

Bari, 26/07/2024

Il Direttore del Dipartimento DMMM
(Prof. Ing. Giuseppe Carbone)