

Dipartimento Interateneo di Fisica
'Michelangelo Merlin'

**INDAGINE CONOSCITIVA CIRCA LA DISPONIBILITÀ DI COMPETENZE ALL'INTERNO
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI E DEL POLITECNICO DI BARI**

D.D. n. 11 del 23 Gennaio 2024

Il Dipartimento Interateneo di Fisica ha necessità di conferire n. 1 (uno) incarico di collaborazione per la seguente prestazione: *“progettare e sviluppare meccanismi e cinematismi per la movimentazione di oggetti e per sistemi di apertura/chiusura. Il Candidato è in grado di progettare sistemi meccanici dall'inizio alla fine (incluso la progettazione CAD 3D, simulazioni e analisi FEM, e la creazione di disegni 2D per la produzione), costruire e testare prototipi, creare una documentazione tecnica completa (incluso viste esplose e di dettaglio)”*.

Competenze richieste:

- *Tecniche:*
 - Software CAD 3D (SolidEdge e SolidWorks)
 - Analisi strutturali FEM e simulazioni termiche

- *Linguistiche:*
 - Livello B2/C1 lingua inglese

Sede di lavoro: Bari con possibilità di trasferte all'estero;

Durata della prestazione: 5 (cinque) mesi;

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica.

Il Responsabile Scientifico e dei fondi è il Prof. Roberto Bellotti, nell'ambito della convenzione con “Gunnebo Italia”.

La prestazione avverrà durante l'orario di servizio e, pertanto sarà a titolo gratuito.

La domanda dovrà pervenire al Direttore del Dipartimento entro e non oltre le ore 12:00 del settimo giorno a partire da quello di pubblicazione sul sito web del Dipartimento.

Alla domanda, in carta libera, il dipendente dovrà allegare:

- il curriculum vitae datato e firmato, da cui si evinca il possesso dei requisiti curriculari richiesti che non sarà restituito;
- dichiarazione allegata alla presente di non sussistenza di situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, nell'eventuale svolgimento dell'incarico;
- copia fotostatica del proprio documento di riconoscimento in corso di validità e certificazioni delle esperienze dichiarate nel curriculum.

La valutazione di idoneità all'incarico sarà basata sul curriculum vitae e sui titoli posseduti e verrà effettuata a cura del Responsabile Scientifico dell'attività del progetto, per il quale è stata richiesta la prestazione.

Il Direttore del Dipartimento
F.to Prof. Roberto Bellotti