Prot. n. 0179696 del 27/07/2023 - [UOR: SI000136 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI MECCANICA

Il Direttore

AVVISO INTERNO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE NR. 47/23 PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MECCANICA, DAL TITOLO: "Preparazione di un case study di fresatura per corso PoliMill"

Ai sensi dell'art. 2, comma 2 del "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento degli incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" D.D. n. 9754 del 19 dicembre 2019;

Ritenuto necessario effettuare una verifica preliminare all'interno dell'Ateneo, al fine di accertare se sussistano risorse professionali/umane dotate delle specifiche conoscenze atte allo svolgimento delle attività sotto riportate;

È indetto l'avviso interno di manifestazione d'interesse per un incarico individuale per lo svolgimento dell'attività dal titolo "Preparazione di un case study di fresatura per corso PoliMill".

ATTIVITA' CHE IL COLLABORATORE ANDRA' A SVOLGERE:
Il collaboratore dovrà predisporre la documentazione tecnica relativa a un caso di fresatura di precisione che sarà presentato nel prossimo corso PoliMill. Il caso dovrà comprendere l'utilizzo di un software CAM e della simulazione del processo di fresatura.

DA SVOLGERSI NELL'AMBITO DEL PROGETTO:
PoliMill

OBIETTIVI DA REALIZZARE:
L'obiettivo è implementare il ciclo di lavorazione in macchina di un pezzo meccanico mediante software CAM e mediante la verifica anticollisione e la verifica delle forze di taglio effettuata con un software di simulazione del processo di fresatura.

COMPETENZE E CONOSCENZE RICHIESTE:
Titolo di studio: Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica (LM33)

POLITECNICO
MILANO 1863

Conoscenze: Lavorazioni di fresatura, uso di software CAM, uso di software di simulazione del processo di fresatura
Esperienze: Svolgimento di sperimentazioni di asportazione di truciolo
DURATA: 1 mese

La prestazione sarà svolta durante l'orario di lavoro e non è previsto alcun compenso aggiuntivo per le attività richieste.

Eventuali manifestazioni d'interesse, complete di curriculum vitae che evidenzi le conoscenze richieste debitamente datato e firmato e nulla-osta del responsabile della propria struttura, dovranno essere inviate via e-mail al seguente indirizzo: collaborazioni-dmec@polimi.it **entro il 01/08/2023.**

La selezione verrà effettuata da una Commissione nominata dal Direttore del Dipartimento sulla base della valutazione dei curriculum presentati dai candidati.

Nel caso di inesistenza o indisponibilità di risorse interne si procederà nei termini previsti dal "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" D.D. n. 9754 del 19 dicembre 2019.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, Responsabile del Procedimento di cui al presente bando è il Dott. Alessandro Tosi, e-mail: alessandro.tosi@polimi.it.

Milano, 27/07/2023

Il Direttore del Dipartimento di Meccanica
Prof. Marco Belloli
F.to Prof. Marco Belloli

Firmato digitalmente ai sensi del CAD - D. Lgs 82/2005 e s. m. e i., art. 21 c.1-2