



DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA,
INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

UOR – DEIB
IL DIRETTORE

DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 16/2021 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca dal titolo: “Studio di fattibilità di sistema EMAT per misura di spessore di tubi d’acciaio”. Scadenza avviso: 22/01/2021

È indetto l’avviso interno di manifestazione d’interesse per un incarico individuale per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca relativamente alla seguente attività: *sviluppo e programmazione di schede elettroniche di supporto ai progetti di Ricerca svolti nel laboratorio MOLES, nell’ambito del progetto “studio di fattibilità di sistema EMAT per misura di spessore di tubi d’acciaio”*

Gli obiettivi da realizzare nell’ambito del rapporto di collaborazione saranno

- *Sviluppo dell’elettronica embedded per il pilotaggio di sensori EMAT*
- *Sviluppo di elettronica di supporto per sistemi di misura di livello di carburante*

I candidati, per essere ammessi alla presente selezione dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Diploma di Laurea magistrale in Ingegneria Elettronica (LM-29) o titoli equiparati e/o equipollenti ex lege.

Altri titoli valutabili:

- Voto di Laurea;
- Documentata esperienza in attività di ricerca nell’ambito della sensoristica elettronica ed optoelettronica
- Pubblicazioni Scientifiche.

In ottemperanza alle disposizioni contenute all’interno del D. Lgs. 165/2001 si invita il Personale Dipendente del Politecnico di Milano a comunicare la propria disponibilità a svolgere le attività sopra riportate all’interno dei propri compiti/mansioni istituzionali. Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre la scadenza indicata al seguente indirizzo amministrazione-deib@polimi.it.

Durata dell’incarico: 3 mesi.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Stefano Tubaro