



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA, INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

UOR – DEIB
IL DIRETTORE/PRORETTORE

DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 100/2024 per il conferimento di 2 incarichi presso il DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA, INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA per Supporto ad attività di ricerca , dal titolo: " Sviluppo di algoritmi di stima e controllo per sistemi dinamici di tipo meccatronico ". Scadenza avviso: 11-09-2024 ore 12:00 .

È indetto l'avviso interno di manifestazione d'interesse per 2 incarichi individuali per Supporto ad attività di ricerca: " Sviluppo di algoritmi di stima di variabili, stima parametrica, ottimizzazione e controllo, relativamente a sistemi dinamici di tipo meccatronico. " nell'ambito del progetto " Sviluppo di algoritmi di stima e controllo per sistemi dinamici di tipo meccatronico ".

Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno:

- Obiettivo #1: Sviluppo di algoritmi di ottimizzazione dello scheduling per sistemi automatici di gestione magazzini Obiettivo #2: sviluppo di ambiente di acquisizione dati e controllo per una motocicletta elettrica a guida autonoma

I requisiti richiesti (o titoli equiparati/equipollenti ex lege) sono:

- Laurea Magistrale:
 - Ingegneria dell'automazione (LM-25)
 - Ingegneria informatica (LM-32)

Altri titoli valutabili:

- Pertinenza della tesi di laurea con le specifiche tematiche oggetto del bando
- Esperienza post-laurea sulle tematiche oggetto del bando

Durata dell'incarico: 45 giorni

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 .

Il Direttore del Dipartimento/Prorettore del Polo
Prof.
SERGIO MATTEO SAVARESI

Documento firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs. 82/2005 e s. m. e i.