



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA,
INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

UOR – DEIB
IL DIRETTORE

DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 27/2020 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca dal titolo: "SciExpem simulation loading and analysis module". Scadenza avviso: 08/05/2020.

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: *analysis of the functions of the SciExpem software and creation of a module for loading the results of Opensmoke simulations and analyses of the results nell'ambito del progetto: "SciExpem simulation loading and analysis module"*

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

- *a module for loading in SciExpem the results of Opensmoke simulations of combustions*
- *a module for performing similarity analyses of the simulations and experimental results based on the curve matching algorithm*

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

- Diploma di Laurea magistrale in Computer Science and Engineering (LM-32) -o titoli equiparati o equipollenti ex lege; alla/e corrispondente/i laurea/e vecchio ordinamento;

Altri titoli valutabili:

- Curriculum Vitae;
- Publications;
- Experience in projects and software development.

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: **4 MESI**.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Stefano Tubaro