



DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA,
INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

UOR – DEIB
IL DIRETTORE

DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 120/2021 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca dal titolo: “Event-driven photon coincidence SPAD array.”. Scadenza avviso: 13/12/2021 ore 12:00.

È indetto l’avviso interno di manifestazione d’interesse per un incarico individuale per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca: studio preliminare per lo sviluppo di un array di rivelatori a singolo fotone (SPAD) per la rivelazione di eventi di singoli fotoni o di coincidenze tra più fotoni con approccio event-driven nell’ambito del progetto “Event-driven photon coincidence SPAD array”.

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

- Studio preliminare dello stato dell’arte
- Analisi delle possibili migliorie rispetto allo stato dell’arte

I requisiti richiesti sono:

- Diploma di Laurea magistrale in Electronics Engineering (LM-29) o titoli equiparati/equipollenti ex lege o relative lauree equiparate o equipollenti ex lege o eventuali titoli equipollenti ex lege alla/e corrispondente/i laurea/e vecchio ordinamento.

Altri titoli valutabili:

- Voto Laurea Magistrale ;
- Attinenza della tesi di Laurea Magistrale con le attività oggetto della collaborazione;
- Attinenza dell’attività di ricerca del dottorato con le attività oggetto della collaborazione.

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: 2 mesi.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Stefano Tubaro