



DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA,  
INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

UOR – DEIB  
IL DIRETTORE

**DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 99/2022 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca dal titolo: “Realizzazione di codice C++ per l’implementazione di un’applicazione di seamless switching tra streaming mobile e broadcast”. Scadenza avviso: 17/10/2022.**

È indetto l’avviso interno di manifestazione d’interesse per un incarico individuale per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca: realizzazione di codice C++ per l’implementazione di un’applicazione di seamless switching tra streaming mobile e broadcast” nell’ambito del “Progetto 5G Broadcast”.

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

- Analisi dei tool 5GMAG per l'integrazione di flussi video 5G broadcast;
- Test su alcune soluzioni implementate per lo streaming unicast e broadcast;
- Stesura del codice C++ per integrare i moduli della libreria 5GMAG.

I requisiti richiesti sono:

- Diploma di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica (LM-32) e/o Diploma Lauree Magistrali in Ingegneria delle Telecomunicazioni (LM-27) o titoli equiparati o equipollenti ex lege.

Altri titoli valutabili:

- Esperienza nella programmazione C++;
- Pertinenza dei titoli di studio con la collaborazione oggetto della selezione;
- Coerenza del profilo complessivo del candidato rispetto alle esigenze della collaborazione;
- Attinenza delle pubblicazioni, delle tesi e dei prodotti scientifici presentati con il programma di ricerca oggetto della selezione.

E altresì previsto un colloquio vertente su:

- Esperienze del candidato;
- Programmazione in C++.

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](mailto:amministrazione-deib@polimi.it).

Durata dell’incarico: 3 mesi.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Stefano Tubaro