



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI
ELETTRONICA,
INFORMAZIONE E
BIOINGEGNERIA**

UOR – DEIB

IL DIRETTORE

DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 32/2020 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca nell'ambito del progetto dal titolo: "Modelli per l'analisi di rete basati su fonti eterogenee di dati e loro validazione sperimentale" Scadenza avviso: 11/05/2020 ore 12.00.

È indetto l'avviso interno di manifestazione d'interesse per il conferimento di un incarico individuale per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca relativamente alla seguente attività: Realizzazione di algoritmi di machine learning per la stima della QoE di utenti mobili a partire da KPI di rete ,nell'ambito del progetto: "Modelli per l'analisi di rete basati su fonti eterogenee di dati e loro validazione sperimentale"-

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

- Analisi descrittiva dei KPI di rete presenti su database fornito da operatore cellulare
- Analisi dei database di soddisfazione/sondaggi utente forniti da operatore cellulare
- Sviluppo di tecniche di machine learning per la stima della soddisfazione (QoE) utente a
- partire dai KPI di rete

I requisiti richiesti sono:

- Diploma di Laurea magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni (LM-27), Ingegneria
- Informatica (LM-32) o titoli equiparati/equipollenti ex lege

Altri titoli valutabili:

- Titolo di dottorato o anni di dottorato di ricerca relativi a tematiche affini
- Partecipazione a progetti di ricerca inerenti l'argomento della collaborazione
- Pubblicazioni scientifiche inerenti l'argomento della collaborazione
- Attività didattiche inerenti l'argomento 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 il giorno **11/05/2020 ore 12.00** al seguente indirizzo amministrazione-deib@polimi.it.

Durata dell'incarico: **2 mesi**.- Scadenza avviso: **11/05/2020 ore 12.00**.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Stefano Tubaro