



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA,  
INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

UOR – DEIB  
IL DIRETTORE

**DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 68/2017 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca dal titolo: “Monitoraggio di parametri biomedici legati all’attività fisica”. Scadenza avviso: 16/10/2017.**

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: Studio nell’ambito della "salute", per il progetto NECSTCamp (NECST + BootCamp) – lo studio si propone di dimostrare la connessione tra il benessere mentale e il benessere fisico attraverso una regolare attività fisica e in generale di uno stile di vita salutare, analizzando eventuali fattori di stress provocati da studi impegnativi come quelli delle facoltà di Ingegneria. Per raggiungere questo obiettivo, sarà costituito un gruppo di studenti volontari che effettueranno attività fisica presso il campo sportivo Giuriati, adiacente al Politecnico, in collaborazione con PoliMi Sport. Nell’ambito di questa iniziativa i partecipanti si ritroveranno 1-2 volte a settimana alle 6.30 di mattina per svolgere attività fisica. L’attività sarà coordinata da un supervisore che dovrà supportare il responsabile della ricerca nella creazione dell’infrastruttura per la raccolta dati dai dispositivi indossabili che saranno dati in dotazione ai partecipanti all’iniziativa; organizzare ed interpretare i dati ai fini dell’attività oggetto della ricerca nell’ambito del progetto: “Monitoraggio di parametri biomedici legati all’attività fisica”.

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

- Creazione infrastruttura dati
- Elaborazione dei dati raccolti dai dispositivi indossabili, indossati dai partecipanti.

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

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

Costituiranno altri titoli valutabili:

- voto di Laurea;
- attività precedenti attinenti al tema di ricerca oggetto dell’incarico;
- titoli riconosciuti a livello nazionale;
- attività sportiva a livello agonistico.

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 16/10/2017 al seguente indirizzo [amministrazione-deib@polimi.it](mailto:amministrazione-deib@polimi.it).

Durata dell’incarico: 2 mesi. Scadenza avviso: 16/10/2017.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Stefano Tubaro