



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA,  
INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

UOR – DEIB

IL DIRETTORE

**DEIB - Bando interno di manifestazione di interesse n. 02/2017 per il conferimento di un incarico presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria per attività di supporto alla ricerca dal titolo: “Valutazione di sensori inerziali indossabili”. Scadenza avviso: 20/01/2017.**

È indetto l’avviso interno di manifestazione d’interesse per un incarico individuale per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca: “Valutazione di sensori inerziali indossabili”, relativamente all’attività di Realizzazione di una procedura per la valutazione dell’accuratezza di sensori inerziali indossabili, mediante confronto con dati di riferimento ottenuti da sistema stereofotogrammetrico, nell’ambito del progetto “Valutazione di sensori inerziali indossabili”.

Gli obiettivi da realizzare nell’ambito del rapporto di collaborazione saranno: definizione di un protocollo sperimentale di confronto tra i dati forniti dai sensori inerziali e i dati ottenuti dal sistema stereofotogrammetrico; sviluppo di software applicativo di supporto al predetto protocollo.

I candidati, per essere ammessi alla presente selezione dovranno possedere i seguenti requisiti: diploma di Laurea in Ingegneria Elettronica (LM-29) e Dottorato di ricerca in Bioingegneria relative lauree equiparate o equipollenti ex lege o eventuali titoli equipollenti ex lege alla/e corrispondente/i laurea/e vecchio ordinamento.

Altri titoli valutabili: esperienza nell’uso di sensori inerziali e di estrazione di informazioni biomeccaniche; esperienza nell’uso di sistemi stereofotogrammetrici; competenze di acquisizione ed elaborazione di segnali e sviluppo di software..

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 20/01/2017 al seguente indirizzo amministrazione-deib@polimi.it.

Durata dell’incarico: 3 mesi. Scadenza avviso: 20 gennaio 2017.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Stefano Tubaro

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente