



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Prot.n. 490 dd. 01/04/2014

Titolo/classe: 2014 - VII / 16.2

AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA PER COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "SVILUPPO KIT DIAGNOSTICO PER ANALISI GENETICHE" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "Sviluppo kit diagnostico per analisi genetiche", intende avvalersi della collaborazione di 1 esperto di elevata professionalità e competenza nel campo della seguente attività: "Sviluppo di software per analisi di immagine di cellule e progettazione di un sistema per applicare stress alle cellule e a tessuti biologici".

Costituirà requisito d'accesso per la partecipazione alla presente selezione il possesso di:

- Laurea specialistica (o vecchio ordinamento) in Ingegneria Meccanica.

Ai fini della presente procedura selettiva, costituiranno oggetto di valutazione i seguenti titoli e competenze:

- Votazione conseguita in sede di Laurea;
- Corsi di specializzazione post-lauream (Dottorato di Ricerca, Scuole di Specializzazione, Master) attinenti all'oggetto della prestazione, da indicare analiticamente nel curriculum vitae;
- Pubblicazioni scientifiche attinenti all'oggetto della prestazione, da indicare analiticamente nel curriculum vitae;
- Pregressa esperienza professionale/di studio/di ricerca nell'ambito della prototipazione di sistemi mecatronici, da indicare analiticamente nel curriculum vitae;
- Pregressa esperienza professionale/di studio/di ricerca in ambiente di simulazione FEM e CAM, da indicare analiticamente nel curriculum vitae;
- Pregressa esperienza professionale/di studio/di ricerca in ambito robotico, da indicare analiticamente nel curriculum vitae;
- Ottima conoscenza della lingua inglese, valutata sulla base di certificazioni/diplomi, da indicare analiticamente nel curriculum vitae.

La durata dell'attività è di 3 (tre) mesi, con decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico.

L'attività sarà svolta, compatibilmente con gli impegni ordinari, presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura.

Gli interessati dovranno far pervenire il proprio *curriculum vitae et studiorum* – nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione –



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

via mail, al seguente indirizzo: segreteria@dicar.units.it, entro e NON oltre le ore 13.00 del giorno 10/04/2014.

Nell' oggetto della mail, indicare:

“attività di collaborazione nell’ambito del Progetto: SVILUPPO DI KIT DIAGNOSTICO PER ANALISI GENETICHE”.

La valutazione delle istanze sarà effettuata da apposita Commissione, composta da esperti nelle materie oggetto dell’attività.

La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati a colloquio.

Gli esiti della valutazione dei *curricula*, e degli *eventuali* colloqui saranno pubblicati nella pagina web del Dipartimento di Ingegneria e Architettura (link: <http://www.dica.units.it/>), nonché all’Albo Ufficiale d’Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>) e nel link: “Concorsi, gare e consulenze- Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo” (link: <http://www-amm.units.it/concorsinew.nsf/fnoSR?OpenForm&Count=9999>), in data 14/04/2014.

**Il Direttore Vicario del Dipartimento
(Prof. Alberto Francescutto)**

Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: FLAVIO DRUSCOVICH