



# 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](mailto: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*