



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

*Dipartimento di Ingegneria e Architettura*

Prot.n. 733 dd. 07/11/2012

Titolo/classe: 2012-III/13.1.1

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA  
AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA  
PER COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA  
GLASS MECHANICAL STRETCHER**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "Glass Mechanical Stretcher (Accordo MISE-ICE-CRUI – Attuaz. 2010 – Prog. 99)", intende avvalersi della collaborazione di un esperto di elevata professionalità nell'ambito delle seguenti attività di supporto alla ricerca: produzione di BioMEMS mediante tecniche foto-litografiche e di etching chimico/fisico e caratterizzazione microstrutturale meccanica e ottica di tali dispositivi.

Requisiti d'accesso per la partecipazione alla presente selezione:

- Laurea specialistica (o vecchio ordinamento) in Ingegneria dei materiali;
- Dottorato in nanotecnologie.

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

- Corsi di specializzazione post-lauream e pubblicazioni scientifiche nell'ambito delle materie oggetto della prestazione;
- Pregressa esperienza professionale/di studio/di ricerca nell'ambito della progettazione di MEMS;
- Pregressa esperienza professionale/di studio/di ricerca in ambiente di clean room per la realizzazione di dispositivi in ambito biomedicale.

La durata dell'attività sarà di 5 (cinque) mesi.

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

Il compenso previsto per l'attività è di € 840,00 (ottocentoquaranta/00) lordo collaboratore, e sarà corrisposto secondo le modalità di cui all'art. 116 del Regolamento d'Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità.

Gli interessati dovranno far pervenire il proprio *curriculum vitae et studiorum* – nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione – via mail, al seguente indirizzo: [segreteria@dicar.units.it](mailto:segreteria@dicar.units.it) entro 5 giorni lavorativi, decorrenti dalla data di pubblicazione del presente avviso nell'Albo ufficiale d'Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>) e al link: "Concorsi, gare e consulenze- Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo" (link: <http://www-amm.units.it/concorsinew.nsf/fnoSR?OpenForm&Count=9999>).

**Nell' oggetto della mail, indicare:**

**“attività di collaborazione nell'ambito del progetto GLASS MECHANICAL STRETCHER”.**

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 21 novembre 2012.

**Il Direttore del Dipartimento  
(Prof. Iginio Marson)**

