



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Prot.n. 294 dd. 19/02/2013
Titolo/classe: 2013 – III/13.5

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA
AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA
PER COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO GREEN BOAT**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca GREEN BOAT, intende avvalersi della collaborazione di 1 esperto di elevata professionalità e competenza nel settore della simulazione e verifica mediante esperimenti del comportamento di compositi polimerici rinforzati con fibre naturali.

L'oggetto dell'**attività** di supporto alla ricerca riguarderà :

- *Biocomposito/RI (2.4. caratterizzazione meccanica dei provini in composito).*

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

- *Laurea magistrale, specialistica o v.o. in Ingegneria meccanica.*

Ai fini della presente procedura selettiva costituiranno oggetto di valutazione i seguenti **titoli**:

- *Votazione conseguita in sede di laurea;*
- *Pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca nell'ambito della prototipazione di sistemi meccatronici, che dovranno essere indicate analiticamente nel curriculum vitae, eventualmente valutate sulla base di un eventuale colloquio;*
- *Pregressa esperienza professionale / di studio/di ricerca in ambiente di simulazione FEM e CAM, che dovrà essere indicata analiticamente nel curriculum vitae, eventualmente valutata sulla base di un eventuale colloquio;*
- *Pregressa esperienza professionale di studio/di ricerca in ambito robotico, che dovrà essere indicata analiticamente nel curriculum vitae, eventualmente valutata sulla base di un eventuale colloquio;*
- *Ottima conoscenza della lingua inglese, valutata sulla base di certificazioni/diplomi, da indicare analiticamente nel curriculum vitae.*

La durata dell'attività sarà di 4 (quattro) 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 - via mail, al seguente indirizzo: segreteria@dicar.units.it entro 5 giorni lavorativi,



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

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:

"supporto alla ricerca per " 2.4. caratterizzazione meccanica dei provini in composito – PROGETTO GREEN BOAT"

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 **28/02/2013**

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