



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Prot. n. 111 dd. 19/01/2016

Titolo/Classe: 2016 – VII/16.2

**AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA
PER N. 1 COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "E.D.D.A.
(ELECTRIC DIRECT DRIVE ACTUATOR)" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA E ARCHITETTURA**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca E.D.D.A. (Electric Direct Drive Actuator), intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività di supporto alla ricerca:

"Sviluppo e progettazione di un azionamento elettrico innovativo per l'impiego a bordo nave".

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

- Laurea Magistrale appartenente alla classe LM28 Ingegneria elettrica, o di Laurea Specialistica o vecchio ordinamento equiparata.

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

- votazione conseguita in sede di Laurea;
- Pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca in collaborazione ad attività di ricerca presso Università, Aziende o Enti di Ricerca su argomenti inerenti la progettazione, l'analisi e la simulazione di macchine elettriche innovative, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Conoscenza nell'impiego dei pacchetti software Mathcad, Matlab, FEMM e JMAG, valutabile sulla base di pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae.

La durata dell'attività è di 6 (sei) 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 dell'Università degli Studi di Trieste.

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 e NON oltre le ore 13.00 del giorno 28/01/2016.

Nell' oggetto della mail, indicare:

"attività di collaborazione nell'ambito del Progetto E.D.D.A.".

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 (<http://dia.units.it>), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>) e nel sito web istituzionale d'Ateneo link: "Concorsi, gare e consulenze-Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo" (link: <http://web.units.it/concorsi/tecnici-amministrativi/riservati/scadatto>), in data 29/01/2016.

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Paolo Rosato)

Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: Noemi Gussetti