



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Prot. n. 2076 dd. 2/11/07 12017

Titolo/Classe: 2017 - VII/16.2

AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA PER N. 1 COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "NAVE AD ALTA EFFICIENZA – WP 5: PROGETTAZIONE SISTEMA INTEGRATO ATTRAVERSO MODELLAZIONE" PER IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "Nave ad alta efficienza – WP 5: Progettazione sistema integrato attraverso modellazione", intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività di supporto alla ricerca:

- Supporto alla definizione dei vincoli normativi e regolamentari del modello energetico gestionale della nave da crociera;
- Supporto alla gestione amministrativa del progetto e alla interazione con gli operatori coinvolti negli altri WP del progetto "Nave ad Alta Efficienza".

Costituiranno requisiti d'accesso per la partecipazione alla presente selezione:

- Il possesso di Laurea in INGEGNERIA GESTIONALE L9 (o LT-10, secondo DM 509/99) – Classe delle Lauree in Ingegneria Industriale o corrispondenti Magistrali.

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

- Pregressa esperienza in/conoscenza delle tecniche per la gestione dell'energia in ambito civile e industriale, desumibile dalle inerenti esperienze professionali/di studio/di ricerca/di formazione, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregressa esperienza professionale nel campo della Modellazione CAD, desumibile dalle inerenti esperienze professionali/di studio/di ricerca/di formazione, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregresse esperienze nel campo di software di ottimizzazione numerica e del software di modellazione energetica Engineering Equation Solver (EES), analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae.

La durata dell'attività è di 12 (dodici) mesi, con decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico e dovrà essere svolta presso la sede di Pordenone.

L'attività sarà svolta, compatibilmente con gli impegni ordinari, presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste e le altre sedi opportune ai fini della ricerca.

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 01/08/2017.

Nell' oggetto della mail, indicare:

attività di collaborazione nell'ambito del Progetto: "NAVE AD ALTA EFFICIENZA – WP 5: PROGETTAZIONE SISTEMA INTEGRATO ATTRAVERSO MODELLAZIONE".

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 02/08/2017.

**Il Direttore del Dipartimento
(Prof.ssa Ilaria Garofolo)**

Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: Lucia Adamo