



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

*Dipartimento di Ingegneria e Architettura*

Prot. n. 3352 dd. 25/10/2017

Titolo/Classe: 2017 – VII/16.2

## **AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA PER N. 1 COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "SULLIGOI – G. VIGNUDA SPA REAL - TIME MONITORING OF CIRCUIT BRAKER FOR MANAGEMENT AND PREDICTIVE MAINTENANCE" PER IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "Sulligoi - G. Vignuda SPA Real-time monitoring of circuit braker for management and predictive maintenance", intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività di ricerca:

"Ricerca su modelli per la determinazione del ciclo di vita di interruttori e componenti di impianti elettrici industriali per la definizione di variabili e grandezze da analizzare a fini validativi".

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

- Il possesso di una delle seguenti lauree:
- Laurea Magistrale appartenente alla classe LM-28 Ingegneria elettrica;  
oppure
- Laurea Specialistica appartenente alla classe: 31/S Ingegneria elettrica;  
oppure:
- Laurea vecchio ordinamento (corso di studi di durata non inferiore a 4 anni) in  
Ingegneria Elettrica o Elettrotecnica

e, inoltre:

- Il possesso di uno dei seguenti Dottorati in: Ingegneria Elettrotecnica; Ingegneria Elettrica; Ingegneria dell'Energia; Ingegneria dell'Informazione; Ingegneria Industriale.

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

- votazione conseguita in sede di Laurea;
- Titoli post-lauream: master in materie attinenti all'oggetto della prestazione;
- Conoscenza di aspetti di analisi e controllo dei sistemi elettrici e relative infrastrutture di potenza e ICT, desumibile dalle inerenti esperienze lavorative/professionali/di studio/di ricerca/di formazione maturate presso istituzioni e laboratori di ricerca, Atenei, pubblici e privati, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;



- Pubblicazioni scientifiche/partecipazioni a convegni nell'ambito delle discipline inerenti all'oggetto della prestazione, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae.

L'attività avrà decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico, e dovrà terminare l'08/08/2018.

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](mailto:segreteria@dicar.units.it), entro e NON oltre le ore 13.00 del giorno 06/11/2017.

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

**attività di collaborazione nell'ambito del Progetto: "SULLIGOI – G. VIGNUDA SPA**

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, selezioni e consulenze- Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo" (link: <http://web.units.it/concorsi/tecnici-amministrativi/riservati/scadatto>), in data 07/11/2017.

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

*Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: Lucia Adamo*