



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Prot. n. 1171 dd. 15/05/2017
Titolo/Classe:2017 – VII/16.2

**AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA
PER N. 1 COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "GRC-MS
GALILEO (GALILEO REFERENCE CENTER – MEMBER STATES)" PER IL
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "GRC-MS Galileo (Galileo Reference Center – Member States)", intende avvalersi della collaborazione di n.1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività di ricerca:

"Collaborazione alla progettazione e conduzione di rilievi cinematici con veicolo MMS (Mobile Mapping System), di proprietà di GeoSNav Lab (UNITS), elaborazione di dati cinematici geodetici GNSS (e in particolare GALILEO) in modalità RTK e post-processed con ricevitori multi-costellazione (GPS+GLONASS+GALILEO). Importazione dei rilievi in ambiente GIS, con l'utilizzo di DBMS e piattaforme opensource GIS e WebGIS scientifiche (in particolare GRASS, PostGIS, MapServer)".

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

- Il possesso di Laurea Magistrale appartenente alla classe LM-23 Ingegneria Civile, o Laurea Specialistica della classe 28/S Ingegneria Civile, o Laurea vecchio ordinamento in Ingegneria Civile;
- Il possesso di Tesi nel settore scientifico disciplinare ICAR 06 (Topografia e Cartografia), su argomenti attinenti all'oggetto della prestazione;
- Pregresse attività di ricerca e/o lavorative/professionali, inerenti all'oggetto della prestazione, analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae.

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

- votazione conseguita in sede di Laurea;
- Titoli post-lauream attinenti all'oggetto della prestazione (dottorato, corsi di specializzazione/tirocini) sulle materie oggetto della prestazione, analiticamente indicati dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregressa esperienza in/conoscenza di DB geocartografici/DBMS/GIS e Web GIS opensource scientifici (in particolare GRASS, PostGIS, MapServer), desumibile dalle inerenti esperienze lavorative/professionali/di studio/di ricerca/di formazione analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregresse esperienze lavorative/professionali/di studio/di ricerca/di formazione maturate presso laboratori di ricerca privati/pubblici/universitari nell'ambito GNSS o GIS, 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;
- Conoscenza dell'inglese – livello minimo richiesto: B1 - certificata da attestati/diplomi di formazione o da pubblicazioni scientifiche, inerenti all'oggetto della prestazione, di cui il candidato è autore; sia eventuali attestati/diplomi di formazione, che eventuali pubblicazioni scientifiche, devono essere analiticamente indicati dal candidato nel proprio curriculum vitae.

L'attività avrà decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico, e dovrà terminare il 31/10/2017.

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 24/05/2017.

Nell'oggetto della mail, indicare:

attività di collaborazione nell'ambito del Progetto: "GRC-MS GALILEO (GALILEO REFERENCE CENTER – MEMBER STATES)".

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 25/05/2017.

**Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Paolo Rosato)**

Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: Lucia Adamo