



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

*Dipartimento di Ingegneria e Architettura*

Prot. n. 2124 dd. 25/07/2017  
Titolo/Classe: 2017-VII/16.2

## **AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA PER N. 1 COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "AMPLIAMENTO DELL' A4 CON LA TERZA CORSIA. TRATTO SAN DONA' DI PIAVE - ALVISOPOLI" PER IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito del progetto di ricerca "AMPLIAMENTO DELL' A4 CON LA TERZA CORSIA. TRATTO SAN DONA' DI PIAVE - ALVISOPOLI", intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività di ricerca:

"Determinazione della risposta delle pavimentazioni stradali tramite l'analisi agli elementi finiti, confronto con la risposta del modello MEL e per la caratterizzazione meccanica dei conglomerati bituminosi attraverso prove dinamiche in laboratorio".

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 classe 28/S (Ingegneria Civile) o Diploma di laurea (vecchio ordinamento) in Ingegneria Civile;
- Pregressa esperienza nella modellazione delle strutture e analisi numerica FEM desumibile da pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca, da indicare analiticamente nel c.v.;
- Pregressa esperienza nell'uso dei softwares ABAQUS, MATLAB, BISAR, desumibile da pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca, da indicare analiticamente nel c.v..

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 nell'ambito della progettazione e costruzione delle strutture, 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.

La durata dell'attività è di 30 (trenta) giorni, 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 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 03/08/2017.

**Nell' oggetto della mail, indicare:  
attività di collaborazione nell'ambito del Progetto: "AMPLIAMENTO DELL' A4  
CON LA TERZA CORSIA. TRATTO SAN DONA' DI PIAVE - ALVISOPOLI".**

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 04/08/2017.

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

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