

All_1

AVVISO DI FABBISOGNO INTERNO
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE

Si informa che presso la presente struttura intende conferire un incarico per la seguente attività di ricerca in supporto al Progetto TIMELESS CUP **I59I25001780006** dal titolo “Progettazione di prove sperimentali su sistemi misti acciaio - calcestruzzo”.

In particolare, **le attività** inerenti al profilo richiesto sono le seguenti:

- progettazione di prove sperimentali pullout
- progettazione di prove sperimentali di flessione su tre punti di travi miste acciaio-calcestruzzo
- rielaborazione di dati sperimentali
- sviluppo di modelli numerici per l'interpretazione dei risultati

Con il presente avviso si intende pertanto verificare se vi siano professionalità all'interno dell'Ateneo disposte ad assumere detto incarico; al riguardo si indicano di seguito le conoscenze/competenze che devono essere possedute dagli aspiranti all'incarico:

- **Titolo di studio:**
Laurea Magistrale in Ingegneria Strutturale ed Edile – Curriculum strutturale LM23
- **Conoscenza:**
Principali programmi di analisi agli elementi finiti (E.G. Abaqus)
Principali metodologie di prova su elementi composti
- **Esperienza:**
Sviluppo di modelli numerici agli elementi finiti
Svolgimento di prove sperimentali su elementi in acciaio o misti in acciaio-calcestruzzo

Il personale tecnico-amministrativo in servizio presso l'Ateneo (a tempo indeterminato) appartenente all'area dei funzionari (categoria D) interessato può comunicare la propria disponibilità entro il giorno 27/07/2026 (5 gg dalla pubblicazione) al seguente indirizzo e-mail: **alessio.salvini@unipi.it**

Le candidature pervenute saranno valutate da apposita commissione. Ad esito della valutazione sarà individuato il candidato idoneo ovvero la procedura si concluderà con esito negativo.

Il candidato, previo assenso della struttura di appartenenza, sarà temporaneamente ed eventualmente assegnato, a tempo pieno o parziale, alla struttura richiedente, con provvedimento del Direttore generale e per tutto il periodo necessario all'espletamento dell'incarico.

IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA

Prof. Luca Romoli*

*Firmato digitalmente