



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Codice ICE-VP 15/2024**

**Id. 211/VP**  
**[mod.5v]**

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE**  
**RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA**

**Docente proponente: PATRIZIA TROVALUSCI**

- VISTO** l'art. 7, comma 6 del D.Lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);
- VISTO** l'art. 5 del Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- VISTA** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da **PATRIZIA TROVALUSCI**
- CONSIDERATA** la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità oggettiva di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico;

si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria strutturale e geotecnica intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

Advanced Methods for the Mechanical Modeling of Heritage Structures. Materials Characterization, Health Monitoring, Safety Assessment and Conservation Issues

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

The activity will involve identifying a program of experimental tests to validate the previously developed mechanical models, with a specific focus on composite and historical masonry. The program will include the preparation of some representative samples of these materials, followed by the execution of some mechanical tests. The data obtained will be compared with the results from existing numerical models to enhance their accuracy and provide final recommendations useful for structural safety and the conservation of historic buildings.

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Dottorato di ricerca: Ingegneria strutturale e/o materie affini

Laurea magistrale/specialistica: Ingegneria strutturale e/o materie affini

Laurea triennale: Ingegneria strutturale e/o materie affini

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Durata: **1 mesi**



**PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà pubblicato sul portale della Trasparenza di Ateneo e avrà scadenza dopo 5 giorni dalla data di pubblicazione.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria strutturale e geotecnica, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae, redatto in conformità al vigente modello europeo - D.lgs. 33/2013 (artt. 10, 14, 15, 15bis, 27), e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione, al seguente indirizzo email: **stefania.pontecorvo@uniroma1.it**.

f.to Il Direttore  
prof. SEBASTIANO RAMPELLO

*Questo documento costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 D. Lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D. Lgs. 39/1993).*