

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TIPOLOGIA A PER IL GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 08/CEAR-07 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CEAR-07/A - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"**

**BANDO RTDA - CODICE CONCORSO 2025RTDA37\_8**

La Commissione giudicatrice della selezione di cui in epigrafe, si è riunita in modalità telematica su Zoom il giorno 02/07/2025.

Al candidato dott. Raffaele LAGUARDIA vengono poste le seguenti domande:

- 1) Misura dell'incertezza nella definizione della capacità di sistemi strutturali soggetti ad azione sismica
- 2) Definizione di metriche per la valutazione delle strutture nel ciclo di vita
- 3) Differenze metodologiche nell'applicazione di controventi dissipativi in costruzioni nuove ed esistenti

Al candidato dott. Nicola LONGARINI vengono poste le seguenti domande:

- 1) Calibrazione di elementi a fibre impiegati nella modellazione di torri storiche in muratura
- 2) Definizione della corrosione di barre d'armatura di ponti, in termini di localizzazione del degrado e di ricadute sull'aderenza con il calcestruzzo
- 3) Definizione delle caratteristiche reologiche dei connettori nei sistemi CLT e compatibilità delle deformazioni delle connessioni legno-legno e legno-muratura

Roma, 02/07/2025

IL PRESIDENTE ..... (prof. Luigi Sorrentino)