

PROCEDURA SELETTIVA PER CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO -DISCIPLINARE 08/CEAR-06 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CEAR-06/A - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA INDETTA CON D.D. N. 3 PROT. 33 DEL 09/01/2026

ELENCO DOMANDE POSTE AL CANDIDATO DURANTE IL COLLOQUIO

CANDIDATO 1

- Modellazione strutturale dei ponti (OpenSees, Midas Civil, SAP2000,...);
- Analisi dei dati di monitoraggio e della risposta strutturale;
- Metodi di intelligenza artificiale per l'interpretazione dei segnali e il rilevamento di cambiamenti nelle risposte strutturali;
- Valutazione strutturale del degrade mediante approcci basati sui dati;
- Esposizione del progetto di ricerca in lingua inglese;

Firma dei Commissari

Prof. Davide Bernardini (Componente)

Prof. Vincenzo Gattulli (Presidente)

Prof. Egidio Lofrano (Segretario)