

GEOLOGO – seconda sessione 2025

PRIMA PROVA

- Geofisica applicata

Il candidato definisca gli obiettivi degli studi risposta sismica locale (RSL) e descriva le metodologie e le differenze fra l'approccio semplificato e l'approccio rigoroso ai sensi delle NTC 2018.

SECONDA PROVA

- Geologia applicata

Il candidato pianifichi una campagna di indagini geognostiche e di monitoraggio al fine di definire il modello geologico di un versante in frana descrivendo brevemente, per ciascuna tipologia di indagine, metodologia di realizzazione ed informazioni risultanti.

TERZA PROVA

- Aspetti idrogeologici e pianificazione pozzi
- Aspetti legislativi della professione di geologo.
- La risposta sismica locale e metodologie di approccio.
- Pianificazione di campagne e indagini geognostiche mirate alla definizione del modello geologico di un versante.

QUARTA PROVA

- Realizzazione di una sezione geologica in un'area della Carta Geologica dei Monti di Spoleto a scala 1:25.000.