AIGA
ASSOCIAZIONE ITALIANA GEOLOGIA APPLICATA E AMBIENTALE

CNG
Consiglio Nazionale dei Geologi

WEBINAR 2026

GEOLOGIA APPLICATA • E AMBIENTALE

VENERDÌ 23 OTTOBRE 2026 dalle ore 16:00 alle 19:00

Modellazione geologico-tecnica

dalla scala della progettazione a quella della pianificazione

PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

- **Cristiano Guerra**

  Il contributo della geomorfologia storica alla geologia applicata. Esempi alla scala della progettazione e a quella della pianificazione

- **Chiara Caselle**

  Utilizzo della geofisica 3D per la modellazione geologico-tecnica di formazioni complesse di tipo Block-In-Matrix: esempi nell'ambito dell'attività estrattiva

- **Piernicola Lollino**

  Analisi di suscettibilità da frana con il metodo dell'equilibrio limite tridimensionale per attività di pianificazione e gestione del territorio a scala intermedia

- **Francesco Ottaviani**

  Plugin GemPy per QGIS: costruzione di modelli geologici tridimensionali a partire da zero

- **Camilla Crippa**

  Carte di suscettibilità da frana: dalla modellazione all’applicazione professionale

- **Monica Corti**

  Modellazione idrologica a scala di bacino per la pianificazione territoriale e la mitigazione del rischio

La partecipazione all·evento dà diritto a 3 crediti APC per i soci AIGA in regola col pagamento delle quote annuali, iscritti agli Ordini dei Geologi Regionali