

# SEMINARIO TECNICO PROTEZIONE DEL TERRITORIO

## Tecniche di prevenzione del Dissesto Idrogeologico

Il Seminario Tecnico si pone il fine di fornire gli elementi minimi necessari alla progettazione di strutture in terra rinforzata, e interventi rivolti alla mitigazione del rischio idrogeologico.

Nel Seminario Tecnico saranno discusse le problematiche relative all'argomento e allo stato dell'arte sulle tecniche di intervento.

I relatori saranno tecnici operanti nel settore, che presenteranno case histories, softwares e quant'altro su materiali e metodi esecutivi, coordinati in maniera da auspicare la massima interattività fra relatori e partecipanti.



## PROGRAMMA

- 15:00– 15:15 Registrazione dei partecipanti
- 15:15 -16:45 Protezione da caduta massi con reti: concetti generali, approcci di calcolo, differenti tipologie di reti, esperienze.
- Barriere paramassi: approccio progettuale agli stati limite in accordo a UNI 11211-4, considerazioni sulle installazioni in sito e sulla progettazione dei sistemi di fondazione, esperienze.
- Dott. Geol. Stefano Cardinali**
- 16:45- 18:00 Strutture di fondazione delle Barriere Paramassi  
**Ing. Marco Mancina**
- 18:00 -18:15 Coffee break
- 18:15- 19:15 Opere in terra rinforzata e gabbioni: concetti generali, nozioni di base per la progettazione in accordo al D.M. 17/01/2018 (NTC 2018), esempi di calcolo con il nuovo software Macstars W, esperienze.  
**Ing. Raffaele Abbate**
- 19:15 – 19:30 Conclusioni e discussione finale.

L'evento è valido ai fini della Formazione Professionale Continua e darà diritto a n.3 CFP

In collaborazione con:

**MACCAFERRI**

