## Organizzato



Corso di Aggiornamento in modalità frontale (in aula)

## TECNICHE DI INTERVENTO PER LA DIFESA DEL SUOLO

DATA: giovedì 14 Settembre 2023

**SEDE:** evento frontale in aula

**ORARI:** dalle 14.00 alle 18.00

orario effettivo del corso dalle 14.30 alle 17.45

(180 minuti)

**DOCENTI:** ing. Maurizio Ponte

Ing. Massimiliano Nart Ing. Alberto Bisson

CREDITI: 3 CFP richiesti

COSTO: gratuito

SEDE DEL CORSO: presso sala convegno fiera Geofluid (PC)

## Presentazione:

Il corso affronta alcune delle principali tecniche di intervento applicabili nell'ambito degli interventi per la difesa del territorio, analizzandone le principali peculiarità ed introducendo l'utilizzo di specifici modelli di calcolo studiati per il loro dimensionare.

Programma:	
14:00 – 14:30	Registrazione dei partecipanti
14:30 – 15:30	Tecniche di intervento applicate alla difesa del suolo.  Dall'individuazione dell'intervento alla realizzazione in cantiere ( casi pratici di interventi in terre rinforzate, valli paramassi, sopralzi arginali)  (M. Nart) (durata intervento: 60 minuti)
15:30 – 16:30	I modelli di calcolo al supporto della progettazione. La suite di calcolo SLOPE® e le app per la difesa del suolo (trincee drenanti, pareti chiodate)  (M. Ponte) (durata intervento: 60 minuti)
16:30 – 16:45	Pausa
16:45 – 17:45	Ancoraggi e micropali autoperforanti: dimensionamento e casi studio per opere di sostegno, stabilizzazione frane e fondazioni speciali
	(A. Bisson) (durata intervento: 60 minuti)
17:45 – 18:00	Question time: dibattito e chiusura lavori