

STABILITÀ DEI VERSANTI: CRITERI DI CALCOLO, INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO E PROTEZIONE, MONITORAGGIO FRANE E CADUTA MASSI

SEDI E DATE

Web

Il calendario completo di date e orari è disponibile in calce alla brochure.

PROGRAMMA

I giornata

Criteria di calcolo

- Aspetti generali, tipi di frane e metodi di verifica
- Esempi pratici
- Parametri geotecnici e condizioni di drenaggio (cenni)
- Verifiche di stabilità secondo le NTC 2008/2018 (condizioni statiche e sismiche)
- Esempi pratici

II giornata

Interventi di consolidamento

- Criteri generali di intervento
- Interventi su pendii naturali: drenaggi superficiali/profondi, pali e pozzi
- Interventi su fronti di scavo: paratie, ancoraggi, soil nailing
- Opere in terra rinforzata

III giornata

Monitoraggio dei fenomeni franosi: considerazioni generali e casi di studio

- Fenomeni franosi
- Misure e monitoraggio
- Analisi e gestione dei dati
- La normativa
- Esempi applicativi

IV giornata

Caduta massi

- Inquadramento del fenomeno di caduta massi nell'ambito della stabilità dei versanti
- Descrizione del fenomeno fisico
- Panoramica sui tipi di difesa
- La normativa italiana
- Come procedere nello studio del sito e nella progettazione delle opere
- Il campo prove dell'Università di Brescia

CORPO DOCENTE

Alberto Clerici

Professore associato di Geologia Applicata presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Brescia

Giorgio Pezzetti

Ingegnere titolare della società SMAK Sas di Levate

Alex Sanzeni

Ricercatore senior presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Brescia

MATERIALE DIDATTICO



Formato PDF

Attraverso l'utilizzo delle credenziali riservate, il partecipante potrà accedere all'Area Clienti sul sito di Euroconference per:

- visionare preventivamente e stampare il *materiale didattico* utilizzato in aula (**il materiale didattico viene fornito esclusivamente in formato PDF**)

- consultare e stampare l'eventuale *documentazione di approfondimento*

Tre giorni prima di ogni incontro formativo i partecipanti ricevono, nella propria casella di posta elettronica, un promemoria contenente l'indicazione

del programma dell'incontro, dei docenti e il link diretto all'Area Clienti dove è possibile visionare in anticipo il materiale.

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

€ 340,00 + IVA

ISCRIVITI ONLINE ▶

QUOTA DI PARTECIPAZIONE ADVANCE BOOKING

Per iscrizioni entro 10 giorni dall'inizio della sede prescelta

€ 255,00 + IVA



Al fine di consentire la corretta attivazione del corso le iscrizioni verranno accettate fino alle ore 12.00 del giorno precedente l'evento

[Scarica il calendario completo dell'evento >](#)