



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI MASSA CARRARA

L'Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara

con la collaborazione degli sponsor



e con il patrocinio di



CAMERA DI COMMERCIO
TOSCANA NORD-OVEST

organizza il Seminario dal titolo:

L'utilizzo dei geosintetici nella progettazione idraulica e stradale Sistemi di consolidamento versanti e protezione dagli eventi naturali Interventi innovativi di ingegneria naturalistica

Giovedì 9 ottobre 2025, ore 14.30 – 18.30

Presso

Sala di Rappresentanza della Camera di Commercio della Toscana Nord Ovest – II° Piano –
Piazza 2 Giugno, 16 Carrara

Il seminario affronta il tema del rischio idrogeologico, il consolidamento di versanti mediante l'utilizzo di reti in acciaio ad alta resistenza e geosintetici per opere geotecniche, idrauliche e stradali. Vengono trattate le problematiche inerenti alle colate detritiche e alla protezione e impermeabilizzazione dei corsi d'acqua, oltre che la stabilizzazione di infrastrutture stradali. Inoltre vengono trattati metodi di stabilizzazione corticale di versanti mediante l'utilizzo di biotecnologie.

PROGRAMMA:

ore 14,15 registrazione partecipanti

Argomenti:

- **Interventi di messa in sicurezza e stabilizzazione sull'area della discarica di Montespertoli**
Geol. Massimo Pellegrini
- **Soluzioni innovative con geosintetici per l'ingegneria fluviale e marittima**
Ing. Giorgia Benvenuto
- **Il consolidamento dei versanti mediante reti in acciaio ad alta resistenza**
Geol. Guido Guasti
- **Inerbimenti tecnici per opere di difesa suolo e applicazioni NBS**
Dr. Alberto Ferrarese
- **Impiego dei geosintetici per il ripristino e rinforzo delle sovrastrutture stradali**
Ing. Filippo Tortul
- **Progettazione barriere flessibili contro le colate detritiche**
Geol. Guido Guasti
- **Domande ed approfondimenti**

Costo di partecipazione: gratuito - Numero partecipanti: 200 - Riconoscimento di n. 4 CFP

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Per l'iscrizione è necessario collegarsi al Portale della Formazione dell'Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara al seguente link >> <http://formazione.ordineingegnerimassacarrara.it>.