



Organizza con il contributo incondizionato di



Arrigo Gabbioni **Italia**

Webinar di Aggiornamento e Approfondimento Professionale

Opere di sostegno deformabili

DATA: Mercoledì 20 Marzo 2024

SEDE: Webinar

ORARI: 14:00 – 18:00 (collegamento partecipanti a partire dalle 13:50)

Prima parte dalle 14.00 alle 16.00 / pausa dalle 16:00 alle 16.15 / Seconda parte dalle 16.15 alle 17.45

DOCENTI: Prof. Ing. Maurizio Ponte (Docente Geologia Applicata Università della Calabria
Consulente scientifico Arrigo Gabbioni Srl)

Ing. Sebastiano Castagnino (GeoStru)

CREDITI: 4 CFP per Geologi

COSTO: Gratuito

PIATTAFORMA: Microsoft Teams

LINK ISCRIZIONI: <https://events.teams.microsoft.com/event/a5f54ea5-7ccd-4512-b509-fdd4659cc597@bb62b58a-9d85-408f-8470-962ab3dc59c4>

Presentazione: Il webinar propone una panoramica delle opere di sostegno deformabili quali gabbioni, approfondendo dal punto vista teorico, pratico e normativo.

Verranno illustrati, inoltre, modelli di calcolo e l'utilizzo software di progettazione.

- Generalità sulle opere di sostegno
- Opere di sostegno deformabili: tipologie
- Opere di sostegno deformabili: vantaggi e svantaggi
- Le Gabbionate: tipologie e materiali
- Gabbioni rinverdibili
- Gabbioni tirantati
- Gabbioni con code
- Aspetti normativi: le NTC 2018
- Aspetti progettuali: schemi di calcolo

Programma

13:50 – 14:00 **COLLEGAMENTO DEI PARTECIPANTI**

PRIMA PARTE

(durata complessiva 120 min)

14:00 – 16:00 **Le gabbionate. Aspetti normativi e progettuali**

(Prof. Ing. Maurizio Ponte)

Durata intervento: 120 min

16:00 – 16:15 **PAUSA**

SECONDA PARTE

(durata complessiva 90 min)

16:15 – 17:45 **Software di calcolo a supporto della progettazione GeoStru: Briglie e Gabbioni - GDW**

Illustrazione utilizzo software

(Ing. Sebastiano Castagnino)

Durata intervento: 90 min

17:45 – 18:00 **DIBATTITO DI CHIUSURA**