



# ORDINE DEI GEOLOGI DEL VENETO ORDINE DEI GEOLOGI DELLA TOSCANA



Organizzato con il contributo incondizionato di



Webinar di Aggiornamento e Approfondimento Professionale

## DIFESA DEL SUOLO E DISSESTO IDROGEOLOGICO

Dalle azioni preventive agli interventi strutturali  
Casi pratici e nuove tecnologie a confronto

**DATA:** 13 maggio 2020

**SEDE:** webinar

**ORARI:** 14:00 – 17:30 (registrazione partecipanti a partire dalle 13:30)

**DOCENTI:** Ing. Massimiliano Nart (Tema srl)

Ing. Anna Lippelli (Geostru srl)

Ing. Alberto Bisson (Sirive srl)

Geol. Marco Greco (Geobrugg srl)

**CREDITI:** 3 CFP

**COSTO:** gratuito

**ISCRITTI:** il convegno si terrà al raggiungimento di almeno 70 iscrizioni e prevede un numero massimo di iscritti pari a 140; il corso è riservato agli iscritti all'OGToscana e OGVeneto

## **Presentazione**

Il webinar propone una panoramica di alcune tecnologie applicabili al settore della difesa del suolo e del dissesto idrogeologico, presentando sia aspetti tecnico normativi che applicativi

## **Programma**

<b>13:30 – 14:00</b>	<b>REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI</b>
<b>14:00 – 14:45</b>	<b>Sistemi geosintetici nell'ambito degli interventi per la difesa del suolo</b> <u>(M. Nart)</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Interazione terreno – rinforzo sintetico</li><li>• Opere di regimazione delle acque</li><li>• Sopralzi arginali, rivestimenti corticali</li><li>• Opere di sostegno flessibili</li></ul>
<b>14:45 – 15:30</b>	<b>Modelli analitici previsionali delle probabili traiettorie di massi in caduta libera: modelli 2D e 3D ed opere d'intervento</b> <u>(A. Lippelli)</u>
<b>15:30 – 15:45</b>	<b>PAUSA</b>
<b>15:45 – 16:30</b>	<b>Sistemi in rete d'acciaio per la difesa di instabilità di versanti in terreno e di falesie rocciose</b> <u>(M. Greco)</u>
<b>16:30 – 17:15</b>	<b>Gli ancoraggi autoperforanti per l'ingegneria geotecnica</b> <u>(A. Bisson)</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Caratteristiche tecniche</li><li>• Campi di applicazione</li><li>• Certificazioni e conformità con l'attuale corpo normativo</li><li>• Ricerca e sviluppo</li></ul>
<b>17:15 – 17:30</b>	<b>QUESTION TIME, DIBATTITO E CHIUSURA LAVORI</b>

---