

*L'Ordine dei Geologi del Trentino Alto Adige-Südtirol*

**Organizza Venerdì 18 gennaio 2019 dalle ore 14.00 alle ore 17.00,**

**presso la sede dell'Ordine in Via Trener, 8 Trento**

*il SEMINARIO TECNICO GRATUITO dal titolo:*

**LE BARRE AUTOPERFORANTI PER L'INGEGNERIA GEOTECNICA:  
CAMPI DI APPLICAZIONE, DIMENSIONAMENTO  
E CONTROLLI IN CORSO D'OPERA**

*Previsti n. 3 CFP*

Il seminario ha l'obiettivo di far conoscere la tecnologia delle barre autoperforanti, con alcune note sulle caratteristiche tecniche, produzione, dimensionamento e campi di impiego, evidenziando anche i progressi della ricerca tecnico-scientifica in questo ambito.

Per l'iscrizione inviare mail a [iscrizione-corsi@geologitrentinoaltoadige.it](mailto:iscrizione-corsi@geologitrentinoaltoadige.it)

Saranno accolte le domande in ordine di arrivo, fino all'esaurimento dei 50 posti disponibili.

**Programma:**

- A. Le barre autoperforanti: caratteristiche tecniche, produzione e qualificazione ai sensi del DM 17/01/2018.
- B. Le barre autoperforanti: dimensionamento, modalità di posa in opera e campi di applicazione.
- C. Ancoraggi attivi e passivi: caratterizzazione geotecnica, controlli in corso d'opera e collaudo.
- D. Ricerca e sviluppo di nuovi impieghi nell'utilizzo delle barre autoperforanti: l'Ancoraggio Composito, l'Ancoraggio Flottante, il Soil Nailing Attivo, il Supergabion ancorato.

ORDINE DEI GEOLOGI  
TRENTINO ALTOADIGE



GEOLOGENKAMMER  
TRENTINO SÜDTIROL

### **Relatori:**

#### **Dott. Ing. Corrado Pilati – Geosoluzioni Engineering Srl (Vicenza)**

Ingegnere geotecnico specializzato nella stabilizzazione di versanti e frane, progettazione e controllo di ancoraggi geotecnici, opere di rinforzo e fondazioni.

#### **Dott. Ing. Alberto Bisson – Sirive Srl (Cornedo Vicentino)**

Ingegnere civile, dottorato di ricerca in ingegneria geotecnica (Università di Padova, Dip. ICEA) nello sviluppo di tecnologie innovative per la stabilizzazione di frane e monitoraggio. Si occupa di ricerca e sviluppo delle tecniche autopercoranti Sirive.