

Via Vincenzo Lanciustr. 15 - 39100 BOLZANO* BOZEN www.ingbz.it info@ingbz.it Tel. 0471 971818 Fax 0471 300672
P. IVA - MwSt.-Nr. **02632870214** Cod. fisc. - Steuerkod. **80016120216**

la Commissione Ingegneria Geotecnica e Strutture organizza nell'ambito della
VIII° Edizione dell'Incontro della RETE INGEGNERI GEOTECNICI
il Seminario d'aggiornamento
INGEGNERIA GEOTECNICA

28.11.2019 – Centro Pastorale di Bolzano – p.zza Duomo 2 Bolzano

[ISCRIZIONE - Online www.ingbz.it](http://www.ingbz.it) - [REGISTRIRUNG](#)

Apertura Lavori e Messaggio di saluto

- **Giorgio Rossi**
Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Bolzano
- **Angelo Valsecchi**
Consiglio Nazionale Ingegneri – Consigliera Segretario
- **Nicola Moraci**
Professore di Geotecnica – Università Mediterranea di Reggio Calabria nonché Presidente dell'Associazione Geotecnica Italiana AGI
- **Fabio De Polo**
Ordine Ingegneri Bolzano, Commissione Ingegneria Geotecnica e Strutture



Malles Venosta – Mals - Fossa dell'Alpe-Alpgrabenbach
Colata detritica –Murgang
Ag. per la protezione civile BZ-Ag. für Bevölkerungsschutz BZ

La giornata segue al Seminario di Aggiornamento:
**ASPETTI GEOTECNICI NELLA PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
DEGLI ARGINI FLUVIALI - del 27 novembre (www.ingbz.it)**

GIOVEDÌ 28.11.2019 09.00 – 13.00

Modera: Lucia Simeoni - *Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università degli studi di Trento*

- **I cambiamenti climatici in ambito alpino e la loro rilevanza sulla stabilità dei suoli**
Dino Zardi - Gruppo di fisica dell'atmosfera, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università degli studi di Trento
- **Comportamento nel tempo di geomembrane esposte su dighe e bacini in ambiente alpino**
Daniele Cazzuffi – CESI SpA Milano, Presidente AGI-IGS
- **Approcci numerici avanzati per la simulazione di problemi di difesa del suolo**
Francesca Ceccato – DICEA, Università degli studi di Padova
- **L'impiego della modellazione numerica per la valutazione della sicurezza delle condotte forzate.**
Frigerio Antonella, Guido Mazzà – RSE SpA
- **Metodi per il miglioramento del terreno*.**
Jürgen Grabe, Technische Universität Hamburg (TUHH)
Institut für Geotechnik und Baubetrieb
* Intervento in lingua tedesca, prevista la traduzione simultanea

GIOVEDÌ 28.11.2019 14.00 – 17.00

- **Il BIM in Geotecnica**
Paolo Sattamino – Adalgisa Zirpoli, Harpaceas srl (MI)
- **L'utilizzo dei metodi geofisici per il monitoraggio di opere geotecniche**
Alessia Amabile, University of Strathclyde Glasgow (UK)
- **Protezione dalle valanghe nella zona di distacco. Aspetti progettuali**
Castaldini Roberto, professionista VR
- **Injection Tube System (ITS): uno strumento innovativo per lo studio delle iniezioni nei terreni**
Andrea Pettinaroli, Stap-Engineering, Milano;
Riccardo Castellanza, DISAT Università degli Studi della Bicocca
- **'Suction drain': una tecnica low-carbon e low-cost per la stabilizzazione temporanea di tunnel e pendii**
Alessandro Tarantino, University of Strathclyde Glasgow (UK)

APERITIVO

Coordinatore del Convegno

Ing. **Fabio De Polo** – Consigliere Segretario Ordine Ingegneri Provincia Bz

Mercatino di Natale a Bolzano

L'Incontro si tiene in concomitanza con i Mercatini di Natale dell'Alto Adige.

INFO - <http://www.mercatini-di-natale.bz.it/>
Azienda di Soggiorno e Turismo di Bolzano
Tel 0471.307000

con il patrocinio/collaborazione :

Media Partner:



La partecipazione è gratuita 6 CFP