



ORDINE DEI GEOLOGI DELLAZIO

Seminario

SISTEMI PER LA MITIGAZIONE DEL DISSESTO IDROGEOLOGICO

Progettazione di interventi attivi e passivi in rete d'acciaio per
instabilità di versante - L'utilizzo dei geosintetici nella
progettazione geotecnica delle infrastrutture



Roma, mercoledì 20 giugno 2018

Roma Scout Center

Largo dello Scautismo, 1 – 00162 Roma

Finalità dell'evento

Il seminario vuole essere un momento di studio, analisi e riflessione sullo stato dell'arte di alcuni comparti operativi che quotidianamente richiamano centinaia di professionisti a intervenire con la loro professionalità e competenza.

Saranno presentate soluzioni innovative rispetto a quelle più tradizionali con interventi indirizzati all'approfondimento tecnico e scientifico delle rispettive soluzioni d'intervento, ritenute risolutive nel caso di primari comparti economici quali i pericoli naturali (frane, valanghe, caduta massi, debris flow, eventi di pioggia estremi) e gli interventi di protezione e mitigazione del rischio ad essi associati.

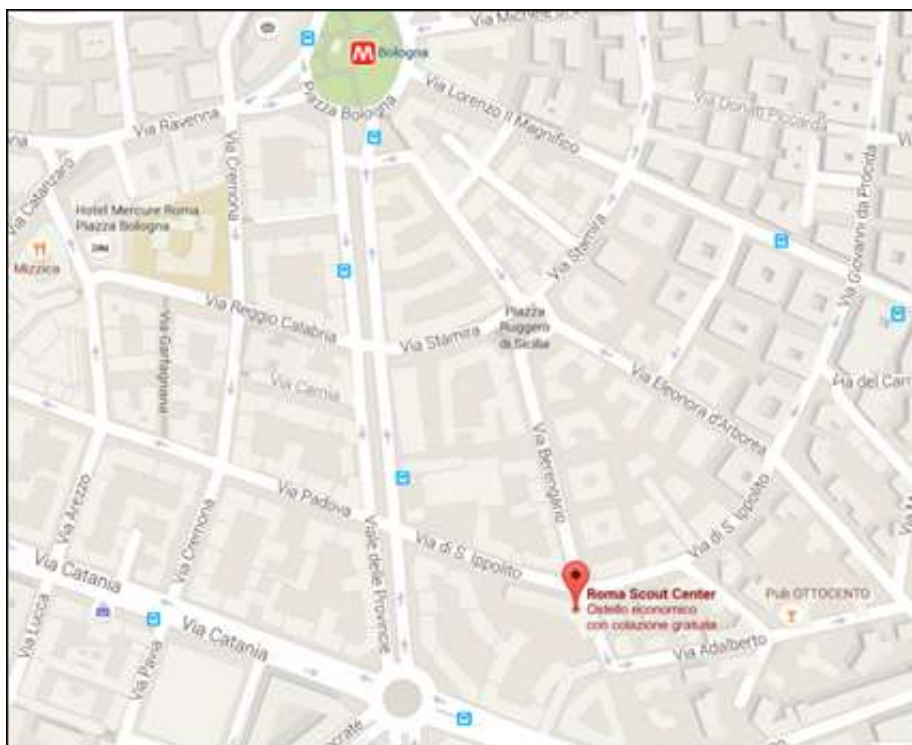
L'evento è rivolto in particolare ai Geologi e agli Ingegneri liberi professionisti al fine di offrire loro le *best-practices* per la predisposizione della documentazione di propria specifica competenza.

Sono stati richiesti n. 4 crediti formativi APC che saranno riconosciuti in base all'effettiva frequenza al corso.

Modalità di iscrizione

L'iscrizione è gratuita e deve essere fatta online al sito www.geologilazio.it

Le iscrizioni saranno chiuse al raggiungimento del limite dei posti disponibili (n. 75).



Segreteria

Ordine dei Geologi del Lazio

Via Flaminia, 43 - 00196 Roma

Tel. 06 36000166 e-mail: corsi@geologilazio.it

Segreteria Organizzativa

Roberto Arlati: Cell. 392 04 96 359 – e-mail: roberto@arlaticomunicazione.com

PROGRAMMA DEL CORSO

- 9,00 - 9,20 *Registrazione dei partecipanti*
- 9,20 - 9,30 *Saluti*
Dott. Roberto Troncarelli (Presidente dell'Ordine dei Geologi del Lazio)
- 9,30 - 10,20 *L'utilizzo delle terre rinforzate con geosintetici nelle opere di ingegneria - Principi di progettazione, casi applicativi - Ing. Luis Russo (Huesker Srl)*
- 10,20 - 11,10 *Opere di protezione passiva per la difesa dalla caduta massi, frane superficiali e colate detritiche - Ing. Luca Dellarole (Geobrugg Srl)*
- 11,10 – 11,30 *Pausa*
- 11,30 – 12,20 *Rilevati stradali e ferroviari fondati su terreni problematici. Rinforzo di base, rilevati fondati su pali, colonne incapsulate con geotessili, attraversamento di cavità - Ing. Luis Russo (Huesker Srl)*
- 12,20 – 13,10 *Sistemi in rete d'acciaio per la difesa di instabilità di versanti in terreno e di falesie rocciose - Ing. Luca Dellarole (Geobrugg Srl)*
- 13,10 – 13,30 *Domande ed approfondimenti*
- 13,30 *Conclusione*

Geobrugg Italia Srl è una società di origini elvetiche presente in Italia da oltre 25 anni, leader mondiale nella lavorazione industriale del filo di acciaio ad alta resistenza per la realizzazione di sistemi omologati per la messa in sicurezza del territorio contro i pericoli naturali come instabilità di versante, caduta massi, colate detritiche e fangose, frane superficiali e valanghe.

Per info: www.geobrugg.com

Huesker Srl, fondata nel 1861, nasce come industria tessile e produce geotessili tecnici fin dal 1950. Oggi, la società offre molteplici soluzioni tecniche attraverso la produzione di un'ampia gamma di geosintetici tessuti, geogriglie, geocompositi di rinforzo, impermeabilizzati e barriere reattive, impiegati nei vari campi d'applicazioni dell'ingegneria in generale.

Per info: www.huesker.com