RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PREMIUM PARTNER

CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI

XII WORKSHOP GEOLOGIA RFI

Edizione webinair su piattaforma Microsoft Teams

Opere di protezione e prevenzione dei rischi geologici: approcci progettuali ed esperienze
Roma, 23 luglio 2024

Programma

10:00 -11:15	Protezione da caduta massi con reti: concetti generali, approcci di calcolo, differenti tipologie di reti, esperienze. Barriere paramassi: approccio progettuale agli stati limite in accordo a UNI 11211-4, considerazioni sulle installazioni in sito e sulla progettazione dei sistemi di fondazione, esperienze. Sistemi di allerta ***Geol. Stefano Cardinali*** **- Officine Maccaferri Italia S.r.l.**
11:15 -11:30	*Pausa lavori*
11:30- 12:30	Opere in terra rinforzata e gabbioni: concetti generali, nozioni progettazione in accordo al D.M. 17/01/2018 (NTC 2018). Esempi di calcolo con il software Macstars W, esperienze. ***Ing. Alessandro Cavagni*** **- Officine Maccaferri Italia S.r.l.**
12:30-13:00	Discussione finale e conclusioni