

Evento co-organizzato da:



CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI INGEGNERI



FONDAZIONE CENTRO STUDI  
CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI



**WEBINAR (MODALITÀ ON LINE)**  
**VENERDÌ 29 APRILE 2022, ORE 15.00 - 18.00**

## **Opere in terra e consolidamento dei terreni: rilevati, stabilizzazione, tecniche di intervento. Focus sui cantieri in ambito ferroviario**

### **OBIETTIVI**

Il webinar intende approfondire gli aspetti di geotecnica connessi al consolidamento dei terreni, partendo dalla esperienza concreta dei cantieri e dalle opere in ambito ferroviario.

### **A CHI È RIVOLTO IL WEBINAR**

Il webinar è rivolto alle figure tecniche operanti nell'ambito della progettazione di strutture interessate ad approfondire gli aspetti della geotecnica concernenti gli interventi di stabilizzazione delle strutture e degli interventi di consolidamento dei terreni. I casi pratici e le modalità di intervento spiegate dal docente faranno riferimento ad attività di progettazione e di intervento in ambito ferroviario.

### **ARGOMENTI TRATTATI**

- Rilevati ferroviari e opere in terra (Sezioni tipo, Qualifica dei materiali e prove di controllo);
- Stabilizzazione a calce (Capitolato Ferrovie Italiane, Studio delle miscele, Case Histories);
- Consolidamento dei terreni – Jet Grouting, CSM, Deep Mixing (Il capitolato delle Ferrovie dello Stato, Campi di prova, Prove di controllo).

**DURATA:** 3 ore

### **RELATORE**

**Stefano Ciufegni** U.O. Coordinamento Progetti No Captive, Progettista Senior Geologo, Italferr SpA

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/22c82969>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.8 del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, senza limiti di accumulo di cfp. **Agli ingegneri** regolarmente iscritti all'Albo professionale **che parteciperanno all'intera durata** dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp**. **Ai geologi** regolarmente iscritti all'Albo unico **che parteciperanno ad almeno l'80% della durata** del webinar verranno riconosciuti **3 cfp**. La quota di partecipazione al webinar è di € 6,00 (IVA inclusa).

Con la collaborazione incondizionata di:



Evento organizzato con la collaborazione della:

