PIZZAROTTI
FONDATA NEL 1910

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PARMA

SEMINARIO IN VIDEOCONFERENZA

PROGETTO E REALIZZAZIONE DI OPERE SOTTERRANEE: METODI DI SCAVO TRADIZIONALI (MINING METHODS)

12 DICEMBRE 2020 DALLE ORE 9.00 ALLE ORE 13.00

Relatore: Ing. Enrico Maria Pizzarotti *Presidente e Direttore Tecnico della Società Pro Iter - Progetto Infrastrutture Territorio S.r.L*
Ing. Davide Pace

PROGRAMMA

- Normative di riferimento, in Italia e a livello internazionale
- Gestione del rischio nella realizzazione di opere sotterranee
- Caratterizzazione geologica, geotecnica e geomeccanica
- Elementi di progettazione statica
- Fattori che influenzano la scelta dei metodi costruttivi e di progetto
- Metodi e tecnologie di scavo, rinforzo del terreno, rivestimento
- Progetto, indagini, monitoraggi

- Progetto e realizzazione di opere sotterranee: Road 16 Highway Tunnel Har Nof - Yefe Nof