

ordine degli architetti  
pianificatori, paesaggisti  
e conservatori della provincia  
di monza e della Brianza

fondazione

ordine degli architetti  
pianificatori, paesaggisti  
e conservatori della provincia  
di monza e della Brianza

**ESEM | CPT**

ENTE UNIFICATO FORMAZIONE E SICUREZZA  
Organismo Bilaterale Paritetico costituito da Assimpredil ANCE e Feneal UIL,  
Filca CISL, Fillea CGIL per le province di Milano Lodi Monza e Brianza

**Martedì**  
**28 marzo**  
ore 14.00 > 17.00

**AULA VIRTUALE**

GoToMeeting

35 posti disponibili

La partecipazione al corso è a pagamento e  
previa iscrizione attraverso il portale  
[www.ordinearchitetti.mb.it/formazione/offerta-formativa](http://www.ordinearchitetti.mb.it/formazione/offerta-formativa)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:

**ISCRITTI OAMB**

€ 30,00

esenti IVA art. 10 primo comma n. 20 del DPR 633/1972

**NON ISCRITTI OAMB**

€ 40,00

esenti IVA art. 10 primo comma n. 20 del DPR 633/1972

Al fine dell'aggiornamento professionale è stato  
ottenuto dal CNAPPC l'accREDITAMENTO di n° 3  
crediti formativi



formazione 2023\_3 cfp

(Valido come aggiornamento coordinatori sicurezza/RSP/ASPP)

# SCAVO TRADIZIONALE E MECCANIZZATO DELLE GALLERIE NATURALI

attrezzature di lavoro e normativa applicabile



## OBIETTIVI FORMATIVI

Illustrare le diverse metodologie applicabili e le attrezzature da utilizzare per la realizzazione di scavi tradizionali e meccanizzati delle gallerie naturali, evidenziando gli aspetti da gestire nel PSC e nella fase esecutiva.

## PROGRAMMA

- ◆ Analisi delle diverse modalità operative utili per realizzare uno scavo in galleria
  - \* Scavo convenzionale (martellone, frese, esplosivo) e fasi di lavoro
  - \* Scavo meccanizzato (TBM)
  - \* Cantierizzazione e costi della sicurezza
  - \* Normativa, buone prassi

## RELATORE

ing. GIUSEPPE OLIVA

docente qualificato Tecnico ESEM CPT, con esperienza pluriennale sia nell'ambito dello svolgimento di ruoli previsti in materia di sicurezza sia nell'ambito della formazione