







## Terza Edizione dell' Executive Master in

## Ingegneria Mineraria applicata alle cave di pietre ornamentali

## **Overview**

L'EXECUTIVE MASTER FORMA SUI CONTENUTI DI BASE NELLE DIVERSE DISCIPLINE DELL'INGEGNERIA MINERARIA ED ANCHE APPLICATIVI, PER CONSENTIRE AI TECNICI DI OTTENERE LE COMPETENZE PRATICHE DI INTERESSE PER LE IMPRESE MINERARIE, GLI STUDI DI INGEGNERIA E PER GLI ENTI PUBBLICI DI PIANIFICAZIONE E CONTROLLO NEL SETTORE ESTRATTIVO DELLE PIETRE ORNAMENTALI.

I neo-laureati in ingegneria e nelle altre discipline tecnico-scientifiche potranno integrare le proprie conoscenze con quelle specifiche dell'ingegneria mineraria.

## Per chi è pensato

È RIVOLTO A INGEGNERI, GEOLOGI ED ALTRI LAUREATI IN MATERIE TECNICO-SCIENTIFICHE, IN POSSESSO DI LAUREA TRIENNALE O MAGISTRALE.

PER PERMETTERE ANCHE AI LAVORATORI DI SEGUIRE IL MASTER, LE LEZIONI SARANNO CONCENTRATE IL VENERDÌ POMERIGGIO E IL SABATO MATTINA PER 15 SETTIMANE.

Coordinatore: PROF. PIERPAOLO ORESTE

**Docenti: PROFESSORI DEL POLITECNICO DI TORINO E TECNICI ESTERNI ESPERTI** 

Costo: 1800 EURO (CON 8 ESENZIONI PARZIALI DA 375 EURO ASSEGNATE IN BASE AL MERITO)

**Durata:** DA FINE MAGGIO A DICEMBRE 2024

Modalità di erogazione: MISTA (I PARTE IN REMOTO, II PARTE IN PRESENZA A CARRARA + REMOTO)

Programma: 180H DI LEZIONE (IN AULA E PRATICHE IN CAVA) E 120H DI TIROCINIO CURRICOLARE

6 Moduli didattici:

- GEOLOGIA MINERARIA, GIACIMENTOLOGIA, PETROGRAFIA E CARATTERIZZAZIONE GEOMECCANICA DELLE PIETRE ORNAMENTALI (18H)
- ARTE MINERARIA. SCAVI A GIORNO E IN SOTTERRANEO (38H)
- STABILITÀ DELLE CAVE A GIORNO ED IN SOTTERRANEO (34H)
- IMPIANTI NEI CANTIERI DI SCAVO A GIORNO E IN SOTTERRANEO (27H)
- TRATTAMENTO E LAVORAZIONE DELLA ROCCIA (22H)
- SICUREZZA DELLE ATTIVITÀ MINERARIE CONNESSE ALLE PIETRE ORNAMENTALI (41H)

**CLICCA E SCOPRI DI PIU SU QUESTO MASTER** 

PATROCINATO DA:

CON IL CONTRIBUTO DI:

















