



MUD SCHOOL

Questo corso intensivo di tre giorni è progettato per fornire ai partecipanti una comprensione approfondita delle tecniche moderne di produzione dei prodotti, utilizzo e gestione dei fluidi e dei fanghi di perforazione. Attraverso un mix di approfondimenti tecnici esperienze pratiche di laboratorio e discussioni e presentazioni di progetti e casi di studio, i partecipanti acquisiranno competenze tecniche avanzate direttamente applicabili al proprio contesto professionale.

Quando: 21-23 ottobre 2024

Dove: Università di Roma "La Sapienza" – Facoltà di Ingegneria
(via Eudossiana, 18 – 00184 Roma)

Modalità di partecipazione: In presenza (max 30 posti disponibili) e online (ad esclusione delle attività pratiche in laboratorio, max 75 posti disponibili)

Costo: partecipazione in presenza: 495,00 € – partecipazione online 95,00 €

15% di sconto per iscrizione early bird (entro il 15 Settembre)

partecipazione in presenza: 420,00 € – partecipazione online 80,00 €

10% di sconto per >5 partecipanti stessa azienda (per ulteriori dettagli contattare iatt@iatt.info)

Nel costo dell'iscrizione in presenze è compreso il pranzo e i coffee break per i 3 giorni di evento e l'equipaggiamento / DPI per l'attività di laboratorio.

Modalità di iscrizione e pagamento:

compilare il form al [seguito link](#) o [scaricare il template](#), compilarlo ed inviarlo all'indirizzo iatt@iatt.info.

Sarà possibile effettuare il pagamento tramite bonifico alle seguenti coordinate

Denominazione: Banco BPM spa

Coordinate bancarie (IBAN): IT94S0503403238000000122139

presso: 02196 - Roma Ag. 40 - Codice SWIFT: BAPPIT21N96



Obiettivi del corso

L'obiettivo della MUD SCHOOL di GEEG è quello di approfondire insieme ai partecipanti i principi della tecnologia dei fluidi di perforazione e del monitoraggio relativo al loro utilizzo nella realizzazione di opere in sottterraneo.

I partecipanti comprenderanno come i fluidi e i fanghi di perforazione, se oggetto di adeguata progettazione e gestione, possano contribuire a un'operazione di perforazione efficace riducendone allo stesso tempo i rischi connessi.

Verranno discusse la chimica e la reologia dei fluidi, l'uso dei polimeri e additivi, i controlli operativi ma anche gli aspetti ambientali e di sicurezza legati alla gestione dei fluidi e fanghi di perforazione.



IL PROGRAMMA:

21 OTTOBRE

Mattina

I prodotti, il ciclo produttivo, i controlli di qualità della filiera

Pomeriggio

Reologia e test di laboratorio

22 OTTOBRE

Mattina

Tecnologie, impianti e applicazioni

Pomeriggio

Progettazione e monitoraggio

23 OTTOBRE

Mattina

Aspetti ambientali, gestione fluidi, fanghi e terre e rocce da scavo

Pomeriggio

Casi studio TOC, microTBM, TBM

A chi è rivolto il corso

- Responsabili di progettazione e direzione lavori di opere in sottterraneo
- Operatori e tecnici attivi nella realizzazione di opere in sottterraneo mediante tecnologie trenchless
- Operatori e tecnici attivi nella realizzazione di fondazioni speciali e profonde
- Responsabili della supervisione della progettazione e realizzazione di opere in sottterraneo dal punto di vista geologico, geotecnico e ambientale
- Committenti di opere in sottterraneo
- Singoli professionisti, giovani e neolaureati

Per iscriversi alla Mud School o per ulteriori informazioni riguardo il programma, i relatori e le modalità di partecipazione:



www.geeg.it/mud-school



iatt@iatt.info
academy@geeg.it