

Evento organizzato da:



Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



## WEBINAR FORMATIVO A DISTANZA

# *ELEMENTI DI PROGETTAZIONE NEL HDD (TOC)*

**GIOVEDÌ 18 E VENERDÌ 19 FEBBRAIO 2021**

**DALLE ORE 9.00 ALLE ORE 12.30 E DALLE ORE 13.30 ALLE ORE 17.00**

**12 ORE - 12 CFP**

**In videoconferenza con la piattaforma GoToMeeting**

Relatori:

<b>RENZO CHIRULLI</b>	Applications Specialist Pipeline- Vermeer EMEA
<b>FILIPPO DESIMINI</b>	HDD Senior Specialist, Vermeer Italia
<b>RICCARDO GAMBA</b>	HDD Junior Specialist, Vermeer Italia

## PROGRAMMA

Il Webinar in “**Elementi di progettazione nel HDD (TOC)**” è un evento di formazione on-line, della durata di 12 ore, finalizzato a fornire alcuni degli elementi chiave per la progettazione di installazioni complesse o di grandi dimensioni mediante la tecnologia di Trivellazione Orizzontale Controllata (TOC), nota anche come HDD Horizontal Directional Drilling.

L'evento è dedicato a progettisti, tecnici del controllo e supervisori di installazioni mediante HDD.

### **Argomenti trattati:**

- Introduzione alla tecnologia della Trivellazione Orizzontale Controllata (HDD TOC)
- Rocce e suoli: riconoscimento e principali parametri utili per la Trivellazione Orizzontale Controllata (TOC HDD)
- Principali funzioni e parametri dei fluidi di perforazione
- Elementi di progettazione nella TOC
- Le verifiche delle pressioni in foro
- Elementi di calcolo del tiro
- Il peso immerso delle tubazioni in fase di tiro: controllo di galleggiamento
- Panoramica su Vermeer BoreAid® design tool: software di progetto e calcolo nella TOC

**L'evento richiede l'utilizzo di un PC o laptop con webcam e microfono e una connessione internet sufficientemente veloce.** La piattaforma web sarà GoToMeeting. Il link di accesso verrà comunicato successivamente all'iscrizione. **Per ottenere i Crediti Formativi è necessario accedere alla piattaforma indicando Cognome e Nome.**

**Costo di iscrizione Euro 75,00 (oneri compresi).** L'evento non si terrà nel caso in cui non fosse assicurata la partecipazione del **numero minimo di 25 iscritti.**