



POSA DI CONDOTTE INTERRATE MEDIANTE TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA - TOC

Primo modulo

Data 26 novembre 2020

dalle ore 9:30 alle ore 13:30

9:30 – 9:40 *Francesco Napolitano - Referente d'Area Idraulica e Costruzioni Idrauliche
Ordine Ingg. della Provincia di Roma*

- Saluti ed illustrazione del corso

9:40 – 10:15 *Paola Finocchi – Segretario Generale IATT*

- Le tecnologie trenchless: campi di applicazione e vantaggi rispetto agli scavi tradizionali
- La normativa di riferimento

10:15– 11:30 *Nicola Berardi, IGR srl – membro della Commissione Tecnica Permanente Indagini Conoscitive*

- Le indagini introspettive non distruttive del sottosuolo
- Il georadar: principi fisici e funzionamento della tecnica
- Presentazione di case history

11:30 – 12:15 *Alessandro Olcese – Direttore Scientifico IATT*

- La trivellazione orizzontale controllata: elementi di progettazione e modalità di esecuzione in ambito urbano ed extra urbano
- Presentazione di case history

12:15 – 13:30 *Paolo Posocco, Anese srl– membro della Commissione Tecnica Permanente Trivellazione
Orizzontale Controllata*

- La piccola perforazione e la grande perforazione
- Presentazioni di case history

Secondo modulo

Data 27 novembre 2020

dalle ore 9:30 alle ore 13:30

9:30 – 10:00 *Paolo Posocco, Anese srl – membro della Commissione Tecnica Permanente Trivellazione
Orizzontale Controllata*

- La logistica per i piccoli e grandi cantieri
- Presentazione di case history

10:00 – 11:00 *Filippo Desimini, Vermeer Italia– membro della Commissione Tecnica Permanente Trivellazione
Orizzontale Controllata*

- I fanghi di perforazione
- Presentazione di case history

11:00 – 12:30 *Alessandro De Nicola, FITT spa e Sergio Massetti, Tiroler Rohre GmbH - membri della
Commissione Tecnica Permanente Trivellazione Orizzontale Controllata*

- Tipologia di tubazioni e materiali

12:30 – 13:30 *Gianmario Giurlani, Gerotto Federico srl - membro della Commissione Tecnica Permanente posa
cavi ed aspirazione pneumatica*

- La tecnologia di scavo mediante aspirazione pneumatica o vacuum
- Presentazioni di case history