



# Trenchless technologies: le nuove prassi di riferimento

Roma, 21 giugno 2018  
3M Italia, Piazza Santi Apostoli 81



Membro italiano ISO e CEN  
[www.uni.com](http://www.uni.com)  
[www.youtube.com/normeUNI](http://www.youtube.com/normeUNI)  
[www.twitter.com/normeUNI](http://www.twitter.com/normeUNI)  
[www.twitter.com/formazioneUNI](http://www.twitter.com/formazioneUNI)

**Sede di Milano**

Via Sannio, 2 - 20137 Milano  
tel +39 02700241, Fax +39 0270024375, [uni@uni.com](mailto:uni@uni.com)

**Sede di Roma**

Via del Collegio Capranica, 4 - 00186 Roma  
tel +39 0669923074, Fax +39 066991604, [uni.roma@uni.com](mailto:uni.roma@uni.com)



# Trenchless technologies: le nuove prassi di riferimento

21 giugno 2018, ore 13.30  
3M Italia  
Piazza Santi Apostoli 81  
Roma

Le tecnologie trenchless, o "no-dig", costituiscono una serie di sistemi e tecniche che permettono la posa, il risanamento e la sostituzione delle reti dei sottoservizi con un limitato o nullo ricorso agli scavi a cielo aperto. Tali soluzioni hanno un elevato contenuto tecnologico e richiedono, pertanto, un alto livello di professionalità da parte di chi le adotta.

Le nuove prassi di riferimento:

UNI/PdR 37:2018 *Risanamento senza scavo di tubazioni sotterranee rigide per acqua potabile mediante rivestimento con malte cementizie o resine*

UNI/PdR 38:2018 *Marcatura elettronica di reti interrato e infrastrutture nel sottosuolo*

saranno presentate e discusse con gli esperti che hanno contribuito alla loro messa a punto.

La partecipazione è gratuita, previa iscrizione online all'indirizzo:

<http://catalogo.uni.com/anteprima/83.html>

Le richieste saranno accolte fino al raggiungimento della capienza della sala.

Per informazioni contattare la Divisione Innovazione UNI: [sviluppo.progetti@uni.com](mailto:sviluppo.progetti@uni.com)

## Programma

Moderatore: Antonio Ruggiero, *Direttore CH4*

- ore 13.30 Registrazione partecipanti
- ore 14.00 Apertura dei lavori  
Ruggero Lensi, *Direttore Generale UNI*  
Paolo Trombetti, *Presidente IATT*  
Antonio Truglio, *Direttore Reti UNINDUSTRIA*  
Mauro Savini, *Area Innovazione tecnologica ANCI*  
Bernardino Primiani, *Presidente UNITEL*
- ore 15.30 Le Prassi di Riferimento UNI  
Alessandro Delvecchio, *Divisione Innovazione UNI*
- ore 15.50 Presentazione della UNI/PdR 37:2018 *Risanamento senza scavo di tubazioni sotterranee rigide per acqua potabile mediante rivestimento con malte cementizie o resine*  
Davide Panciera, *Project Leader UNI/PdR e Responsabile CT Permanente IATT Chimico-CML*
- ore 16.20 Presentazione della UNI/PdR 38:2018 *Marcatura elettronica di reti interrato e infrastrutture nel sottosuolo*  
Feliciano Esposto, *Project Leader UNI/PdR e Responsabile CT Permanente IATT Sistemi di individuazione delle infrastrutture del sottosuolo*
- ore 16.40 L'esigenza di miglioramento delle prestazioni delle reti di trasporto e distribuzione dei servizi idrici e del gas  
Renato Drusiani, *Advisor Tecnico UTILITALIA*
- ore 17.10 Dibattito e chiusura dei lavori