



in collaborazione con 

Organizzano il
Seminario su

I VANTAGGI NELL' UTILIZZO DELLE TECNOLOGIE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE

Rimini, 6 novembre 2019 dalle ore 14,30 alle ore 17,30

nell' ambito di



Presso lo Stand 24 Padiglione D2

Il Seminario ha lo scopo di presentare le principali tecnologie trenchless di posa, risanamento e rinnovamento delle infrastrutture interrate dei servizi, evidenziandone i vantaggi, i limiti e i progressi raggiunti. Particolare attenzione verrà riservata al contesto normativo a cui IATT ha contribuito attraverso la pubblicazione, in collaborazione con l'UNI, di Prassi di Riferimento inerenti le *tecnologie trenchless*.

Programma

Ore 14.00 – 14.30 Registrazione

Ore 14.30 – 15.00

Il Gruppo Cap e l'impiego delle tecnologie trenchless

Dario Sechi, Coordinamento progettazione e realizzazione reti fognatura e collettamento

Introduzione al Seminario e panoramica sui vantaggi dell'utilizzo delle tecnologie trenchless

Paola Finocchi, Segretario Generale IATT

Ore 15.00 - 15.30

GPR (Ground Probing Radar): principi di funzionamento ed esempi di applicazioni (rif. Prassi di Riferimento UNI 26.1:2017)

Nicola Berardi, Componente della CTP IATT - Indagini Conoscitive

Ore 15.30 - 16.00

Trivellazione Orizzontale Controllata: aspetti tecnici, fasi di esecuzione, esempi di applicazioni (rif. Prassi di Riferimento UNI 26.3:2017)

Giordano Riccardo, Componente della CTP IATT -TOC

Ore 16.00 - 16.30

Microtunnelling: aspetti tecnici, fasi di esecuzione, esempi di applicazioni (rif. Prassi di Riferimento UNI 26.2:2017)

Enzo Rizzi, Consigliere IATT

Ore 16.30 - 16.45

Focus sui fanghi di perforazione

Quintilio Napoleoni, Professore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell' Università di Roma La Sapienza

Ore 16.45 – 17.15

Le tecnologie di risanamento delle condotte interrate: classificazione secondo la UNI EN ISO 11295, aspetti tecnici, fasi di esecuzione, esempi di applicazioni.

Karl-heinz Robatscher, Consigliere IATT

Ore 17.15 - 17.30

Chiusura dei lavori

Paola Finocchi, Segretario Generale IATT