

SEMINARIO TECNICO in ambito ECOMONDO



in collaborazione e con il Patrocinio di

7 NOVEMBRE 2025
dalle ore 10:00 alle ore 13:00
PAD.D7 – Sala Gardenia



CONVEGNO **PROGETTARE TRENCHLESS: L'ECOSISTEMA NO DIG PER UN FUTURO SENZA SCAVI**

Le *trenchless technology* (o *no dig*) sono un insieme di tecniche capaci di contribuire fattivamente alla transizione ecologica ed energetica del Paese, minimizzando, nella posa e manutenzione delle condotte dei sottoservizi, le operazioni di scavo, le emissioni inquinanti, la dimensione dei cantieri, il consumo energetico e la movimentazione di materiale. Fondamentale per l'applicazione di queste soluzioni altamente specialistiche, è la corretta progettazione degli interventi, attraverso la conoscenza dello stato del sottosuolo e delle condotte, e delle possibili tecnologie disponibili sul mercato. Il Convegno - rivolto ai tecnici di utilities, aziende, enti locali e studi di progettazione - si propone, pertanto, di approfondire gli aspetti tecnici, progettuali e normativi, utili alla scelta della migliore soluzione *trenchless* da adottare, arricchito dalla presentazione di interessanti case history da parte delle imprese specialistiche del settore

AGENDA DEI LAVORI

Ore 9:45 - Registrazione partecipanti

- | | |
|-------------------|---|
| Ore 10:00 – 10:10 | Saluti istituzionali
<i>Filippo Cappotto</i> , Presidente Fondazione Centro Studi del Consiglio Nazionale dei Geologi
<i>Paola Finocchi</i> , Segretario Generale IATT |
| Ore 10:10 – 10:30 | Tecnologie trenchless: regolamentazione e transizione ecologica
<i>Paola Finocchi</i> , Segretario Generale IATT |
| Ore 10:30 – 10:55 | Progettare Trenchless: le indagini per la mappatura del sottosuolo (principi tecnologici ed esempi applicativi)"
<i>Nicola Berardi</i> , Gruppo IGR |
| Ore 10:55 – 11:20 | La tecnologia CIPP per le condotte in pressione. La soluzione strategica per ogni esigenza, tempi ridotti, minimo impatto ambientale e di rischio
<i>Karim Ladjeri</i> , EKSO srl |
| Ore 11:20 – 11:40 | Materiali di ultima generazione per il risanamento di condotte sotto i binari
<i>Vincenzo Cutruzzolà</i> , RelineEurope GmbH |
| Ore 11:40 – 12:05 | Il relining: LA SOLUZIONE alla riabilitazione delle reti esistenti anche in casi estremi
<i>Emanuele Greco</i> , Sandro Greco spa |
| Ore 12:05 – 12:30 | Riabilitazione di condotte adduttrici sulle grandi lunghezze: la tecnologia di hose lining
<i>Matteo Lusuardi</i> , Benassi srl |
| Ore 12:30 – 13:00 | L'impiego del decanter centrifugo per la riduzione dell'impatto ambientale nel trattamento dei fanghi di perforazione nelle opere trenchless
<i>Michele Russo</i> , Getech srl - Gennaretti |

La partecipazione al convegno è gratuita, ma necessaria l'iscrizione
Per informazioni rivolgersi a iatt@iatt.info - tel: 0639721997