



## Workshop

### **L'IMPIEGO DELLE TECNOLOGIE *TRENCHLESS* PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DELLE INFRASTRUTTURE DEI SERVIZI**

**Rimini, 6 novembre 2020**  
dalle ore 10:00 alle ore 13.00  
**SALA RECLAIM EXPO PAD.C1**

*Evento gratuito*  
*per partecipare in presenza inviare una mail a [iatt@iatt.info](mailto:iatt@iatt.info)*

### ***Introduzione***

Le tecnologie *trenchless* - classificate dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti con il termine "**tecnologie a basso impatto ambientale**" - si stanno sempre più affermando in Italia per la realizzazione, la manutenzione e il risanamento delle infrastrutture sotterranee dei servizi.

Queste tecnologie, infatti, alternative allo scavo tradizionale, permettono di intervenire nel sottosuolo in maniera **sostenibile**, anche economicamente, limitando la manomissione delle strade, la movimentazione dei terreni, il disturbo alle attività economiche e di svago, il disagio alla circolazione veicolare e pedonale, nonché gli incidenti sui cantieri, garantendo, comunque, la massima prestazione e durabilità dell'impianto.

Ricorrere alle tecnologie *trenchless* vuole dire, quindi, progettare gli interventi necessari allo sviluppo infrastrutturale del Paese, rispondendo in maniera concreta all'attuale e crescente richiesta di "**sostenibilità ambientale**".

### ***Programma***

**9:30 – 10:00** Registrazione

**10:00 – 10:30 Paola Finocchi – Segretario Generale IATT**

Il contributo delle tecnologie *trenchless* per uno sviluppo sostenibile.  
Il quadro normativo di riferimento

**10:30 – 12:30** Presentazione di case history

- **Nicola Berardi - IGR SRL**

Indagini georadar e mappatura del sottosuolo: un aiuto per la sicurezza e la progettazione degli interventi. Stato dell'arte ed esempi di applicazioni

- **Carlo Murinni - BRANDENBURGER LINER GMBH**

Il ripristino strutturale di un collettore deteriorato senza effrazione del suolo

**12:30** Chiusura dei lavori