

con il patrocinio di:



La partecipazione è gratuita

Gli ingegneri regolarmente iscritti potranno effettuare la registrazione del seminario compilando il *form* presente sul sito dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Avellino
www.ordineingegneri.av.it

Ai partecipanti verranno rilasciati n. 4 CFP

Responsabili Scientifici

Ing. Gaetano D'Agostino - Ing. Gennaro Buonopane

Comitato Organizzatore

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Avellino

Informazioni

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Avellino

Tel. 0825 36437

e-mail segreteria@ordineingegneriavellino.it



in collaborazione con



Seminario

***Le condotte in ghisa sferoidale per
impianti fognari a gravità ed in pressione***

Lioni(AV)

Via Tiziano e Via Raffaello

Centro Sociale

**10 gennaio 2019
ore 14,00**

Ore 14,00 Registrazione dei partecipanti

Ore 14,15 saluti delle istituzioni
Sindaco del Comune di Lioni (AV)
Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Avellino
Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Potenza
Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Salerno

ORE 14.30

Ing. Gianfranco Urciuoli

Docente di Fondamenti di Geotecnica

Università degli Studi di Napoli - FEDERICO II

Le norme tecniche NTC 2018

La progettazione geotecnica

- frane e stabilizzazione dei pendii;
- condotte in pendii instabili;
- sicurezza degli scavi in ambiente urbano.

ORE 15.30

Ing. Placidi Alessio

**Le condotte in Ghisa Sferoidale
a gravità ed in pressione**

- Elementi di progettazione delle condotte fognarie
- caratteristiche e prestazioni dei tubi in ghisa sferoidale per fognatura in zona sismica
- sistemi di giunzione, blocchi di ancoraggio, sistemi antisfilamento
- tipologie di rivestimenti
- campi di applicazione e metodologie di posa
- collaudi
- Case Histories

ORE 17.30 Coffe Break

ORE 17.45

Ing. Laura Latino

Programma Tecnico Applicativo:

Focus sulle tecniche No-Dig - TOC

- Pipe Bursting
- Posa in tubo guaina
- I prodotti dedicati
- Case Histories

Ore 18,45 Dibattito e Conclusioni

Obiettivi formativi:

Il corso prevede una prima trattazione relativa allo studio del mezzo ovvero al comportamento dei terreni in zona sismica con particolare attenzione alla presenza delle condotte e dei fronti di scavo, ed un secondo approfondimento volto ad illustrare tutte le possibili soluzioni offerte dalle tubazioni ed i raccordi in ghisa sferoidale nel settore degli impianti fognari, al fine di agevolare la scelta progettuale in relazione alla tipologia di applicazione e di presentare le diverse modalità di posa, anche in zona sismica.