

CORSO SPECIALISTICO
Fortezza da Basso – Sala della Scherma

Martedì 2 ottobre 2019

10:30 – 13:30

TECNOLOGIE DI INDAGINE CONOSCITIVA

Ore 9:45

Registrazione partecipanti

Ore 10:00

La normativa di riferimento:

✓ UNI/PdR 26.1:2017 “tecnologia di realizzazione delle infrastrutture interrato a basso impatto ambientale – sistemi per la localizzazione e mappatura delle infrastrutture nel sottosuolo”

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

Dott. Geol. Paolo Papeschi – IDS Georadar, Business Unit Director

Ore 10:30

Le tecniche di investigazione non distruttive: telecamere e video ispezioni, ricerca perdite e localizzatori elettromagnetici.

Dott. Geol. Paolo Papeschi – IDS Georadar, Business Unit Director

Ore 11:00

Indagini Geognostiche

Dott. Geol. Riccardo Martelli - Presidente Ordine Geologi Toscana

Ore 11:30

Metodo GPR (Ground Probing Radar): un aiuto per la progettazione degli interventi.

Dott. Geol. Paolo Papeschi – IDS Georadar, Business Unit Director

Ore 12:00

Il Radar Interferometrico Terrestre per il monitoraggio statico e dinamico di versanti, frane e strutture.

Dott. Geol. Paolo Papeschi – IDS Georadar, Business Unit Director

Ore 12:30

Dimostrazione pratica presso Fortezza da Basso e dibattito

Dott. Geol. Paolo Papeschi – IDS Georadar, Business Unit Director

Ore 13:30

chiusura lavori