



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA
FONDAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA

SEMINARIO

Smart Building: Soluzioni innovative per il monitoraggio strutturale

Videoconferenza su piattaforma digitale "GoToWebinar"

Venerdì 18 dicembre 2020 - Ore 15:30

L'attività di monitoraggio strutturale ha lo scopo di acquisire informazioni circa il comportamento di una struttura e dell'ambiente che con esso interagisce, al fine di valutare il suo "stato di salute" e generare eventuali allarmi. Nel seminario si presenteranno alcune nuove tecnologie di monitoraggio, sotto diversi aspetti che vanno dai sensori ai sistemi di acquisizione.

PROGRAMMA

Ore 15:30 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

ore 15:45 SALUTI

Giuseppe Platania - Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Catania

Mauro Scaccianoce - Presidente Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania

INTRODUCE E MODERA

Fabio Filippino – Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri Provincia di Catania

Ore 16:00 RELAZIONE

Relatore: Bruno Andò

"Note introduttive sui sistemi multisensoriali di Early Warning per il monitoraggio strutturale"

Relatore: Francesco Pappalardo

"Nuovi sensori e sistema di monitoraggio strutturale: primi risultati sperimentali"

Ore 19:00 DIBATTITO E CHIUSURA DEI LAVORI

L'evento conferisce n.3 CFP per i partecipanti al seminario regolarmente iscritti all'Albo ed in regola con il pagamento della quota di iscrizione.

Il link di iscrizione al seminario verrà trasmesso via e-mail.