

SEMINARIO

MONITORAGGIO STRUTTURALE

In presenza: 3 CFP per gli ingegneri di tutta Italia

In fad sincrona: 3CFP agli ingegneri iscritti agli Ordini aderenti (verificare su piattaforma MyING)

22 OTTOBRE 2026 15:00 – 18:00

In presenza: presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Asti
Corso Dante Alighieri n. 39, 14100 Asti — terzo piano

Online: Webinar in FAD Sincrona

PROGRAMMA

15:00 — Prima parte (Ing. Marco Pesce)

- Cenni sul quadro normativo italiano ed europeo
- Introduzione su sistemi di acquisizione dati e sensoristica (con esempio di acquisizione dati in aula)

16:00 — Seconda parte (Ing. Samuele Ardizio, Dott.ssa Valentina Tollerini)

- Strumenti e tecniche di analisi dei segnali per il monitoraggio strutturale
- Presentazione di casi applicativi

Domande e approfondimenti

La prima parte ha lo scopo di introdurre i requisiti tecnici, le problematiche legate alla misura e alla registrazione delle grandezze da monitorare, gli strumenti di misura.

Nella seconda parte, più ampia e specialistica, si andrà maggiormente in dettaglio nell'analisi dei dati e nell'analisi di applicazioni realizzate negli ultimi anni.

Quota di iscrizione € 15,00

<https://forms.gle/aLNKZM9fGzrx3kXF9>