

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Macerata
Commissione Strutture e Geotecnica

Venerdì 26/03/2021

OBIETTIVI E CONTENUTI:

Il seminario è parte di un ciclo di due eventi che si propongono di illustrare lo stato dell'arte relativo alla verifica e alla riduzione della vulnerabilità sismica di edifici appartenenti al patrimonio culturale.

Nel secondo dei due seminari verranno presi in esame i metodi numerici di analisi delle strutture storiche, confrontandoli con i metodi semplificati. Verranno inoltre presentati tre esempi di interventi recentemente realizzati. Verranno infine illustrate le potenzialità e le applicazioni del monitoraggio dinamico applicato alle strutture storiche.

DOCENTI:

Prof. Ing. Stefano Lenci

*Ordinario di Scienza delle Costruzioni –
Università Politecnica delle Marche*

Prof. Ing. Francesco Clementi

*Associato di Scienza delle Costruzioni –
Università Politecnica delle Marche*

ORGANIZZAZIONE E COORDINAMENTO:

*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata
Commissione Strutture e Geotecnica*

4 C.F.P. (in fase di accreditamento)

ANALISI E INTERVENTI STRUTTURALI SU EDIFICI VINCOLATI

Parte 2

PROGRAMMA:

15:00 – 17:00 Prof. Lenci

- *Principali tipologie di intervento applicabili alle strutture vincolate*
- *Esempi applicativi: il Teatro dei Filarmonici (Ascoli Piceno), la Chiesa della Scopa (Ascoli Piceno), la Chiesa di Santa Maria in Portuno (Corinaldo)*

17:00 – 19:00 Prof. Clementi

- *Il monitoraggio dinamico delle strutture*
- *L'applicazione del monitoraggio dinamico alle strutture storiche: dalla conoscenza al controllo nelle condizioni di esercizio, passando per la calibrazione dei modelli numerici.*

ISCRIZIONE

(entro il: 25/03/2021)

Quota di partecipazione: € 12,00

Per il riconoscimento dei crediti formativi l'iscrizione dovrà essere perfezionata presso l'Ordine di Macerata, utilizzando esclusivamente le procedure online tramite il seguente link:

<https://macerata.ordinequadrocloud.it/>

N.B.

L'erogazione dei C.F.P. è subordinata alla partecipazione al seminario per l'intera durata.

La partecipazione è riservata ai soli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Macerata (come da Circolare CNI n. 537/XIX Sess./2020)

Modalità di fruizione:

*FAD sincrona tramite piattaforma
GOTOWEBINAR*