

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Macerata
Commissione Strutture e Geotecnica

Venerdì 26/02/2021

OBIETTIVI E CONTENUTI:

Il seminario si propone di illustrare le tipologie di danno più frequentemente riscontrate a seguito degli eventi sismici del 2016. Sulla scorta di tali osservazioni e degli esempi di interventi già realizzati, verranno esaminate alcune tecniche di rinforzo basate sull'utilizzo di materiali compositi, con particolare attenzione per la tipologia FRCM

DOCENTI:

Prof. Ing. Massimiliano Giofrè

*Associato di Scienza delle Costruzioni –
Università di Perugia*

Dott. Ing. Emanuele Rava

Direttore Tecnico C.S.ING. S.r.l.

Dott. Ing. Marco Quaini

*Responsabile Tecnico Sistemi di
Consolidamento Strutturale – Gruppo Laterlite
- Ruregold*

ORGANIZZAZIONE E COORDINAMENTO:

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

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

CONSOLIDAMENTO DI EDIFICI ESISTENTI CON MATERIALI COMPOSITI

PROGRAMMA:

15:00 – 17:00 Prof. Giofrè

- *Il comportamento sismico delle murature: analisi del danno e lezioni apprese a seguito degli eventi sismici del 2016*
- *L'impiego delle malte fibrorinforzate nelle murature*

17:00 – 18:00 Ing. Rava

- *Sistemi FRP e FRCM: definizione, contesto normativo, applicazioni per il rinforzo di strutture in c.a. e muratura*

18:00 – 19:00 Ing. Quaini

- *Esempi di intervento (progettazione e realizzazione):*
 - *rinforzo di una struttura in muratura*
 - *intervento su una struttura a telaio*
 - *intervento sull'intradosso di un solaio*
 - *intervento sul ponte di Fiastra*

ISCRIZIONE

(entro il 25/02/2021)

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*

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

RUREGOLD S.r.l.

