

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Macerata
Commissione Strutture e Geotecnica

Mercoledì 31 gennaio 2024

OBIETTIVI E CONTENUTI:

Il seminario si propone di illustrare le possibilità di impiego dei compositi FRP negli interventi di rinforzo di strutture murarie, con puntuali riferimenti alla normativa applicabile per la progettazione, l'accettazione in cantiere e la posa in opera di materiali (CNR DT 200 – 205; Circolari del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)

RELATORI

Prof. Ing. Antonio Borri

Già Professore Ordinario di Scienza delle Costruzioni all'Università di Perugia, ha fatto parte di numerose commissioni redattrici e/o relatrici di normative tecniche nazionali, con particolare riferimento ai materiali compositi (FRP, FRCM, CRM)

Dott. Ing. Gianluca Ussia

Ingegnere strutturista, socio di Ardea Ingegneria Srl

Dott. Ing. Enrico Zanello

Ingegnere strutturista, socio di Ardea Ingegneria Srl

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

RINFORZO DI STRUTTURE IN MURATURA CON FRP

PROGRAMMA

15:00 – 17:00 (Prof. Ing. Antonio Borri)

Meccanica delle costruzioni murarie e analisi del danno a seguito di eventi sismici.

Utilizzo di tecnologie e materiali innovativi per il consolidamento di edifici storici.

17:00 – 18:00 (Ing. Gianluca Ussia)

FRP per il rinforzo di strutture murarie: riferimenti normativi, controlli di accettazione in cantiere, principi ed esempi di progettazione

18:00 – 19:00 (Ing. Enrico Zanello)

Profili pultrusi FRP: riferimenti normativi, controlli di accettazione in cantiere, principi ed esempi di progettazione

Modalità di fruizione:

*Il seminario si svolgerà **in presenza** presso la Sala Convegni dell'Ordine degli Ingegneri Via Famiglia Palmieri n.26 - Macerata*
[*visualizza mappa*](#)

ISCRIZIONE

(entro il 30/01/2024)

Quota di partecipazione: evento gratuito

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 destinata agli ingegneri iscritti all'Ordine di Macerata o di altre province, subordinatamente alla partecipazione al seminario in presenza per l'intera durata.

ORGANIZZAZIONE E COORDINAMENTO:

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

**CON IL CONTRIBUTO
INCONDIZIONATO DI:**



composite engineering