

CFP 2 CFP

Richiedi 2 CFP per **INGEGNERI**

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore di diretta non si vedranno attribuiti i CFP.

I crediti formativi maturati verranno assegnati ad Ingegneri **entro 30 giorni** dalla data dell'evento.



DATA E ORARIO

Martedì 9 Aprile 2024
dalle 16.00 alle 18.00



MODALITÀ

Evento live web

ISCRIZIONI ON LINE

Evento gratuito

[Clicca QUI per iscriverti](#)



CONTATTI

Prospecta Formazione
info@prospectaformazione.it

Convegno-Weblive

SISTEMI DI CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI IN LATEROCEMENTO CON I CALCESTRUZZI STRUTTURALI LEGGERI E MATERIALI COMPOSITI



OBIETTIVI

L'evento digitale si propone di offrire una panoramica completa e aggiornata sui sistemi di consolidamento dei solai in laterocemento, focalizzandosi sull'utilizzo di calcestruzzi strutturali leggeri e materiali compositi. L'evento intende approfondire le tecniche innovative per il rinforzo strutturale, partendo da un inquadramento normativo che definisce gli standard e le direttive attuali nel settore del consolidamento edilizio. Sarà data particolare attenzione ai calcestruzzi strutturali leggeri e ai calcestruzzi fibrorinforzati (FRC), esplorando le loro proprietà, i vantaggi nell'impiego in contesti di rinforzo e le modalità di applicazione in progetti di restauro e miglioramento sismico. Nel corso dell'evento, verranno altresì esaminati sistemi e soluzioni per il consolidamento dei solai, con un focus specifico sulla tecnica della soletta mista collaborante, che include l'esplorazione di sistemi di connessione avanzati e l'impiego di calcestruzzi strutturali leggeri e FRC. Si discuteranno inoltre strategie per il consolidamento all'intradosso mediante l'uso di sistemi FRCM e verranno presentati presidi antisfondellamento, con l'obiettivo di migliorare la sicurezza e la durabilità delle strutture esistenti. L'obiettivo è fornire ai partecipanti le competenze tecniche e le conoscenze necessarie per affrontare con sicurezza le sfide del consolidamento strutturale, promuovendo soluzioni innovative e sostenibili nel rispetto delle normative vigenti.



PROGRAMMA

16:00

Apertura dei lavori

Alessandro Bertocchi | Prospecta Formazione

16:05

Calcestruzzi strutturali leggeri e Sistemi di rinforzo strutturale con i materiali compositi:

Inquadramento normativo.

Ing. Roberto Andreoli | Libero professionista con studio di progettazione in Brescia. Membro di commissioni UNI e CEN

16:45

Sistemi e soluzioni per il consolidamento dei solai con la tecnica della soletta mista collaborante:

- Sistemi di connessione

- calcestruzzi strutturali leggeri

- calcestruzzi fibrorinforzati FRC

Sistemi e soluzioni per il consolidamento all'intradosso con sistemi FRCM.

Presidi antisfondellamento.

Ing. Alice Airoldi | Field Engineer Laterlite

17:50

Dibattito e Conclusioni

18:00

Termine dei lavori