

Evento realizzato in collaborazione con

HOWEB



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLE PROVINCE DI NOVARA
E DEL VERBANO - CUSIO - OSSOLA

e con il contributo incondizionato di



CFP **2 CFP**

Riconosciuti 2 CFP per
ARCHITETTI

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 Architetti **entro 60 giorni** dalla data dell'evento.



DATA E ORARIO

Martedì 22 Ottobre 2024
dalle 15.00 alle 17.00



MODALITÀ

Evento live web

ISCRIZIONI ON LINE

Evento gratuito

[Clicca QUI per iscriverti](#)



CONTATTI

Prospecta Formazione
info@prospectaformazione.it

Corso - Weblive

SISTEMI PER IL CONSOLIDAMENTO ALL'ESTRADOSSO DEI SOLAI IN CALCESTRUZZO



OBIETTIVI

L'evento si propone di fornire una panoramica approfondita sui materiali e le tecniche innovative per il consolidamento strutturale dei solai. Il focus sarà sui calcestruzzi strutturali leggeri a base di argilla espansa e su nuove soluzioni con HPFRC a basso spessore, esplorando sia gli aspetti normativi che le applicazioni pratiche. Si affronteranno anche temi cruciali come l'uso di connettori in basso spessore per il consolidamento dei solai in laterocemento e le peculiarità di solai tipo SAP e tipo Varese, oggetto di sperimentazione presso l'Università di Bergamo. L'obiettivo del corso è offrire ai partecipanti, in particolare architetti e geometri, strumenti pratici e teorici per comprendere e applicare correttamente le tecniche di consolidamento all'estradosso dei solai in calcestruzzo. Sarà dato particolare rilievo all'uso di materiali innovativi come i calcestruzzi strutturali leggeri e alle modalità di intervento su solai caratterizzati da diverse criticità, consentendo così di migliorare la sicurezza e la durabilità delle strutture esistenti.



PROGRAMMA

15:00

Apertura dei lavori

Alessandro Bertocchi | Prospecta Formazione

15:05

- **Introduzione normativa sui calcestruzzi strutturali leggeri.**
- **Calcestruzzi strutturali leggeri a base argilla espansa e HPFRC in basso spessore.**

Ing. Giorgia Giansanti | Referente Tecnico – Commerciale Area Lazio e Abruzzo presso Laterlite Spa

15:55

- **Connettori in basso spessore per il consolidamento dei solai in laterocemento;**
- **Solai tipo SAP: caratteristiche, criticità e criteri di intervento**
- **Solai tipo Varese: sperimentazione presso l'Università di Bergamo.**

Ing. Andrea Bruggi | Ufficio Tecnico e Assistenza Tecnica Laterlite Spa

16:45

Dibattito e Conclusioni

17:00

Termine dei lavori