ORDINE DEGLI INGEGNERI DI VERONA E PROVINCIA

La Commissione Strutture organizza il Seminario (4 CFP)

Tecniche integrate per il presidio, il rinforzo e le connessioni nei solai esistenti



GIOVEDI 17 SETTEMBRE 2026 | ore 14:15 - 18:30

Evento gratuito in presenza
Auditorium • Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Via Santa Teresa, 12 • 37135 Verona
Registrazione partecipanti dalle ore 14:00

OBIETTIVO FORMATIVO

Responsabile Scientifico: Ing. Paolo Adami

Il Seminario ha l'obiettivo di offrire ai professionisti un aggiornamento tecnico e applicativo sulle più innovative strategie per il rinforzo intradossale, estradossale e il presidio dei solai. Verranno analizzati i criteri progettuali per la definizione dei sistemi di consolidamento, con particolare attenzione alle proprietà e alle modalità di impiego dei materiali, tra cui i sistemi FRC e le relative connessioni verticali e perimetrali. Saranno inoltre presentati i risultati di sperimentazioni e prove di laboratorio.
Al termine dell'incontro, i partecipanti disporranno di strumenti operativi e conoscenze approfondite per effettuare valutazioni comparative e orientare in modo consapevole la scelta delle soluzioni di intervento, in relazione alle prestazioni strutturali richieste e alla durabilità nel tempo.

ISCRIZIONI

Per il rilascio dei crediti formativi **(4 CFP, tipologia Seminario)** è necessaria la **presenza per il 100% della durata totale del programma formativo**, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale CNI 15/07/2013-Allegato A e relative Linee di indirizzo (Testo Unico 2026.0).



Iscrizione INGEGNERI - sul portale 'Servizi online' del sito dell'Ordine, area formazione - CODICE EVENTO IN26-040 al seguente link

PROGRAMMA

14:00 *Registrazione dei partecipanti*

Saluti Istituzionali e introduzione del Seminario

14:15 **TECNICHE INTEGRATE PER IL PRESIDIO, IL RINFORZO E LE CONNESSIONI NEI SOLAI ESISTENTI**

Relatore Stefania Pitzianti • Field Service Edilizia, Kerakoll S.p.A.

- Interventi all'intradosso: riparazione, sistemi per il rinforzo intradossale con sistemi SRG/SRP, sistemi di presidio antisfondellamento
- Interventi all'estradosso: rinforzo a flessione e realizzazione diaframma di piano con sistemi tradizionali e sistemi FRC
- La preparazione dei supporti e i sistemi di connessione di solai in laterocemento
- Sistemi di connessione per solai in legno
- Connessione per la realizzazione del diaframma di piano
- Sperimentazioni
- Dalla progettazione al cantiere: approfondimento di casi studio reali

16:15 *Coffee break offerto dallo Sponsor*

16:30 **DAL PROCESSO PROGETTUALE ALL'EFFETTIVA IMPLEMENTAZIONE DI RINFORZI STRUTTURALI – METODOLOGIE TRADIZIONALI E INNOVATIVE**

Relatore Ing. Francesco Iorio • Specialista in c.a. e c.a.p. e professore a contratto presso il Politecnico di Milano

- Indagini e rilievi come strumento di progettazione
- Malte per l'adeguamento di edifici a struttura varia (muratura, c.a., acciaio)
- Malte per ripristino strutture c.a. ed aperture/chiusure fori in strutture esistenti
- Interventi locali in strutture nuove
- Al limite dell'intervento locale: malte e postensione non congruente per strutture di troppo
- Grandi strutture ospedaliere, grandi e piccoli interventi
- Rinforzo di solai a piastra in c.a.

18:15 Dibattito e conclusioni

18:30 Chiusura del Seminario

SPONSOR

kerakoll