

Sponsor



Partner



3 CFP INGEGNERI

Richiesto il riconoscimento di
n. 3 CFP per **INGEGNERI**



DATA E ORARIO

Martedì 7 Ottobre 2025
dalle 09:30 alle 12:30



MODALITÀ

Evento live web e in aula
Numero massimo partecipanti: 200

ISCRIZIONI

[Clicca qui per iscriverti](#)



CONTATTI

Prospecta Formazione
info@prospectaformazione.it

Seminario gratuito web live

TECNICA DEL JACKETING E DELLA SOLETTA COLLABORANTE PER IL RINFORZO DI EDIFICI IN CEMENTO ARMATO

→ OBIETTIVI

Gli eventi sismici dell'ultimo cinquantennio hanno evidenziato che le modalità di crisi più frequenti negli edifici in c.a. riguardano i pilastri ed i nodi trave-pilastro, questo dovuto soprattutto al fatto che nel passato i pilastri venivano dimensionati principalmente per sopportare le azioni verticali ed i dettagli costruttivi nei nodi non venivano curati con la necessaria attenzione. Un'efficace tecnica d'intervento che consente di contrastare tali carenze e migliorarne contemporaneamente il comportamento strutturale, consiste nel ringrosso delle pilastrate mediante una camicia di betoncino integrato con un innovativo sistema di fissaggio per barre longitudinali e staffe di nuovo apporto. Nella seconda parte del seminario sarà presentata la tecnica della soletta in calcestruzzo collaborante per il rinforzo di solai in laterocemento, i prodotti specifici realizzati allo scopo ed una dimostrazione pratica.

→ PROGRAMMA

09:30 – 10:00

Tecniche di intervento sugli edifici in cemento armato

- Descrizione delle vulnerabilità degli edifici esistenti e ruolo dei dettagli costruttivi
- Panorama delle tecniche di intervento;
- Incamiciatura di pilastri e di nodi travi/pilastro secondo le regole dell'arte
- Illustrazione della tecnica del jacketing
- Dettagli costruttivi, casi studio ed illustrazione di un speciale dispositivo finalizzato alla giunzione meccanica di barre d'armature

Relatore: Ing. **Antonio Trimboli** – Libero professionista

10:00 – 12:30

La tecnica della soletta collaborante applicata ai solai in laterocemento esistenti e dimostrazione calcestruzzo-calcestruzzo

- Principi di funzionamento della tecnica della soletta collaborante e relativi vantaggi
- Illustrazione dei connettori per il rinforzo di solai in laterocemento
- Aspetti di calcolo, normative di riferimento ed esempi numerici di calcolo
- Illustrazione e dimostrazione d'uso mediante esempi calcestruzzo-calcestruzzo

Relatore: Ing. **Enrico Nespolo/Ing. Fabio Guidolin** – Ufficio tecnico, ricerca e sviluppo Tecnaria

→ GESTIONE CREDITI

Per il riconoscimento dei CFP è necessario seguire l'evento per l'intera durata. Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore non si vedranno attribuiti i CFP. **Sarà compito di Prospecta Formazione registrare i CFP dei partecipanti idonei all'interno del portale CNI entro 30 gg dalla data di fine evento.**

→ MATERIALE DIDATTICO

Come supporto all'attività sarà inviata dopo la conclusione dell'attività formativa una dispensa tecnico-operativa in formato PDF completa di approfondimenti scientifici.