



**"Interventi di rinforzo strutturale con sistemi innovativi FRP, FRCM e CRM, certificazioni CVT e bonus fiscali"**

**22 NOVEMBRE 2023**  
ore: 15.00-18.20

Brescia  
Aurum, Largo Gardone Riviera - Pescara  
Sala Tosti

Al partecipanti saranno riconosciuti n° 3 CFP  
Iscrizioni su [www.architetthps.it](http://www.architetthps.it)

Ore 15.00: Registrazione partecipanti  
Ore 15.20: Referente ordine professionale  
- Saluti istituzionali  
Ore 15.30: Arch. Alessandro Troisi - Product Manager R8fix  
- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi CRM  
- Norme di riferimento  
Ore 15.45: Coffee break  
Ore 17.00: Ing. Alberto De Alfieri - Direttore Olympus  
- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi FRP e FRCM  
- Casi studio  
Ore 18.20: Dibattito e chiusura lavori

Evento organizzato in collaborazione con

L'incontro si pone l'**obiettivo** di informare la platea circa le **tecnologie attualmente disponibili e le loro modalità d'uso in riferimento alle diverse tipologie di edifici esistenti**. I sistemi **FRP, FRCM e CRM**, consentono la realizzazione di interventi poco invasivi sulle strutture esistenti. Negli interventi sugli edifici esistenti è prioritario garantire il minor livello di disturbo ai residenti degli edifici interessati dagli interventi. A tal fine, si propone di **privilegiare gli interventi sulle facciate esterne degli edifici** non solo per diminuire il disagio ai residenti, ma anche per poter agevolare le eventuali lavorazioni incentivate dagli Ecobonus che risulterebbero meno dispendiose (es. utilizzo dei ponteggi per entrambe le lavorazioni).

Gli **interventi per il miglioramento strutturale** proposti sono:

• **Per gli edifici in cemento armato:**

- o Rinforzo dei nodi trave-pilastro;
- o Installazione di sistemi antiribaltamento delle tamponature;
- o Ripristino delle zone danneggiate e/o degradate;

• **Per gli edifici in muratura:**

- o Ripristino delle zone danneggiate e/o degradate;
- o Stabilizzazione fuori piano delle pareti di elevate dimensioni con sistemi FRP;
- o Collegamento dei pannelli murari agli orizzontamenti; o Eliminazione delle spinte orizzontali non contrastate con sistemi FRP, FRCM e CRM;



## INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE CON SISTEMI INNOVATIVI FRP, FRCM E CRM, CERTIFICAZIONI CVT E BONUS FISCALI

**Codice corso:** 23-PE-IRS-01

**AREA OGGETTO DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA:** Architettura - dal 2020

**INIZIO CORSO:** 22-11-2023

**ORARIO LEZIONI:** dalle ore 15:00 alle ore 18:20

**DATA INIZIO:** 22-11-2023

**DATA FINE:** 22-11-2023

**DURATA:** 3 ore

**CREDITI FORMATIVI:** 3

**SEDE:** PESCARA - Sala Tosti\_AURUM, Largo Gardone Riviera – Pescara ,

[link localizzazione: Sala Tosti\\_AURUM, Largo Gardone Riviera – Pescara](#)

**Accessibilità:** Aperto a tutti . CFP riconosciuti agli iscritti agli Ordini degli Architetti.

**OBBLIGO DI FREQUENZA:** La frequenza del seminario ha carattere obbligatorio con CHECK IN ingresso e CHECK OUT uscita per le ore totali del seminario; per la validità del seminario si deve garantire la presenza delle ore totali. Al termine del seminario verrà rilasciato l'attestato di frequenza scaricabile in pdf accedendo direttamente dal proprio account dalla sezione "Dida cloud" del nostro

sito. I crediti formativi professionali saranno accreditati direttamente sulla piattaforma nazionale.

**ATTIVAZIONE:** Se il seminario non fosse attivato per motivi estranei alla Fondazione, si provvederà a comunicarne l'annullamento e/o lo spostamento.

**RINUNCE:** Attenersi al REGOLAMENTO E CONDIZIONI GENERALI PER LA PARTECIPAZIONE AI CORSI DI FORMAZIONE A PAGAMENTO: "Nel caso in cui un partecipante rinunci a prendere parte ad un corso, costui ha diritto alla restituzione dell'importo già pagato solo nel caso in cui vengano rispettati determinati termini di rinuncia. La rinuncia deve essere effettuata per iscritto a mezzo e-mail entro cinque giorni prima dalla data di inizio del corso. Eventuali disdette telefoniche non saranno prese in considerazione. Oltre questo termine, verrà trattenuto il 50% della quota già versata emettendo regolare fattura. Nel caso di rinuncia il giorno stesso di inizio del corso, o successiva, non si avrà diritto ad alcun rimborso.

Le domande di rimborso devono pervenire per iscritto in segreteria con indicazione delle coordinate bancarie del partecipante, restando inteso che la Fondazione provvederà al rimborso eventualmente dovuto entro 30 giorni.

Nel caso in cui l'iscritto, in alternativa al rimborso, volesse destinare la quota versata verso altri corsi della Fondazione, tale cifra dovrà essere spesa entro 12 mesi dalla rinuncia.

Nel caso in cui un utente si iscriva nei cinque giorni dall'avvio del corso è consapevole di non poter usufruire delle modalità di rinuncia previste al punto 7."

Regolamento scaricabile dal sito

**PROGRAMMA:**

**CHECK IN\_dalle ore 15:00 alle 15:20**

**Ore 15,20: Referente ordine professionale**

- Saluti istituzionali

**Ore 15,30: Arch. Alessandro Troisi – Product Manager Rofix**

- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi CRM

- Norme di riferimento

**Ore 16,45: Coffee Break**

**Ore 17,00: Ing. Alberto De Alfieri – Direttore Olympus**

- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi FRP e FRCM

- Casi studio

**Ore 18,20: Dibattito e chiusura lavori**

**CHECK OUT\_dalle 18:20 alle 18:45**

Per informazioni:

**Fondazione Centro Studi e Ricerche Professione Architetto Area Metropolitana Pescara Chieti**

**Orari di apertura al pubblico:** lunedì, martedì, mercoledì dalle ore 9:00 alle ore 12:00, giovedì dalle ore 15:00 alle ore 18:00

**Telefono:** 085.693726

**e-mail:** [fondazione@architettichpe.it](mailto:fondazione@architettichpe.it)