

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine, con il contributo di **Laterlite s.p.a.**, organizza il **SEMINARIO:**

CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E ANTISISMICO DEI SOLAI ESISTENTI E RINFORZO DI ELEMENTI IN CALCESTRUZZO E MURATURA CON I MATERIALI COMPOSITI. TECNOLOGIA FRCM, FRC E CRM

Giovedì 15 MAGGIO 2025, dalle 14.00 alle 18.00

Relatori: arch. **Marco Boscolo Bielo**, ing. **Matteo Papini**, ing. **Giovanni Agostini**

PROGRAMMA	Ore 14:00 – arch. Marco Boscolo Bielo <ul style="list-style-type: none">- Il patrimonio edilizio esistente- Criticità strutturali delle strutture esistenti- Contesto e inquadramento normativo- Tipologie di intervento locale e globale
	Ore 15:15 – ing. Matteo Papini <ul style="list-style-type: none">- Solai esistenti: tipologie e criticità- Tecniche di rinforzo all'estradosso, soletta mista collaborante- Calcestruzzi strutturali leggeri leca- Sistemi di connessione, tipologie e ruolo- Consolidamento intradossale ed estradossale di solai- Case History- Esempio di calcolo- Sperimentazioni sui solai
	Ore 16:15 – Pausa caffè
	Ore 16.45 – ing. Giovanni Agostini INTONACO ARMATO, SISTEMA CRM <ul style="list-style-type: none">- Definizione e ruolo della tecnica dell'intonaco armato- Contesto Normativo- CRM: definizione- Esempi applicativi
	ALTRI RINFORZI STRUTTURALI CON MATERIALI COMPOSITI <ul style="list-style-type: none">- Definizione di materiale composito- Sistemi FRCM e FRC- Contesto ed inquadramento normativo
	Ore 17.45/18:00 – Question time / Fine lavori.

SEDE:

Enaip FVG, via Leonardo da Vinci 27, Pasian di Prato, Udine.

ISCRIZIONI:

La partecipazione al seminario è **GRATUITA**. Agli ingegneri è prevista l'assegnazione di **4 CFP**, in base alla normativa vigente. I CFP saranno riconosciuti solo per la presenza al **100%** della durata complessiva dell'evento. Ai fini del rilascio dell'attestato di frequenza, la registrazione delle presenze sarà effettuata con la firma su apposito registro in ingresso e in uscita. L'iscrizione è obbligatoria tramite il portale "Formazione" al link:

https://www.isiformazione.it/ita/V2.0_risultatiricerca.asp?TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine entro le **ore 17:00 del 14 maggio 2025**. Chi non è in possesso delle credenziali deve procedere con la registrazione. I partecipanti al termine del seminario potranno scaricare l'attestato di partecipazione.