

8 APRILE 2026

DAI CICLI DI RIPRISTINO AI SISTEMI DI RINFORZO DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO FOCUS SU PONTI E VIADOTTI



Sala dell'Ordine degli Ingegneri di Reggio Calabria
Via Tommaso Campanella, 38/A
89127 - Reggio Calabria

ORE 15:00-18:15

SARANNO RICONOSCIUTI 3 CFP*

15:00-15:10 - Saluti istituzionali e introduzione

Ing. Francesco Foti - Presidente Ordine Ingegneri Reggio Calabria

Arch. Santina Dattola - Presidente dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Reggio Calabria

15:15 - 16:15 - Ing. Lorenzo De Carli - Esperto UNI EN 1504

Principi di intervento sul calcestruzzo deteriorato

- UNI EN 1504: principi e logiche di intervento
- Tipologie di degrado e diagnosi (carbonatazione, cloruri, cicli gelo/disgelo, ecc.)
- Durabilità, scelta dei materiali e responsabilità progettuali

16:15-17:15 - Ing. Gianluca Ussia - Ardea Ingegneria

Rinforzi strutturali con materiali compositi: criteri e applicazioni

- Riferimenti normativi principali
- FRP, FRCM, CRM: quando, come, perché
- Principi di progettazione e dettagli costruttivi (vincoli, accessibilità, durabilità)
- Profili pultrusi FRP: campi d'uso e criteri di scelta
- Strumenti operativi: Programma di calcolo e disegni tipologici

Coffee break 17:15- 17:30

17:30 -18:15 - Case History su ponti in cls: criteri di scelta e casi applicativi
(intervento tecnico / casi studio)