



ordine degli  
ingegneri  
provincia di  
imperia

**5 FEBBRAIO 2025**  
**ORE 14:30-18:30**

Sala multimediale della CCIAA  
Riviera di Liguria di Imperia

**SARANNO RICONOSCIUTI 4 CFP**

**LINK PER ISCRIZIONE** 

L'evento è realizzato con il contributo  
incondizionato di Fibre Net SpA

**FIBRE  
NET**

composite engineering

ORGANIZZA  
IL SEMINARIO GRATUITO IN PRESENZA DAL TITOLO

## **LA DURABILITÀ DEGLI INTERVENTI DI RINFORZO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO:**

**normative, progettazione, tecniche e materiali,  
esecuzione e controllo**

**14:30**

**Saluti Istituzionali e introduzione**

**15:00**

**Ing. Lorenzo De Carli - Consulente Tecnico**

Principi normativi, cenni sulle forme di degrado, problematiche ricorrenti e logiche di intervento.

**15:45**

**Geom. Carlo Campinoti - Fibre Net Group**

La norma UNI-EN 1504. Inquadramento generale, punti chiave, principi e sistemi per il ripristino e la protezione del calcestruzzo. Soluzioni innovative Fibre Net.

**16:30**

**Coffee Break**

**16:45**

**Ing. Gianluca Ussia - Ardea Ingegneria S.r.l.**

Tecniche di rinforzo con materiali compositi: caratteristiche, riferimenti normativi, principi progettuali e di accettazione/utilizzo in cantiere.

Esempi di progettazione: interventi locali, interventi di miglioramento e adeguamento sismico con modellazioni tradizionali e innovative. Profili pultrusi FRP: principi ed esempi di progettazione, criteri per la scelta di materiali e tecniche di intervento.

**18:00**

**Socotec**

Controlli di accettazione ante e post intervento, qualifica dei materiali e metodi di prova per il controllo della qualità esecutiva.

**18:30**

**Conclusioni**