

COSTRUIRE IN TEMPI RAPIDI E CERTI CON STRUTTURE MISTE ACCIAIO E CALCESTRUZZO

**Principi di calcolo, progettazione collaborativa,
vantaggi ed esempi applicativi**

Giovedì
12 ottobre 2023
Ore 9.30 – 13.00

Seminario gratuito
presso
LOANO 2 VILLAGE
Via degli Alpini, 6, 17025
Loano SV

Il contesto del territorio ligure presenta delle criticità da tenere in considerazione nella fase di progettazione. Un territorio denotato da **rischio sismico e specialmente idrogeologico**. Alla luce di ciò vengono richiesti sempre di più spesso **progetti performanti** da realizzare **in tempi brevi**. Le strutture miste autoportanti in acciaio-calcestruzzo rappresentano una possibile soluzione.

Nelle 3 ore di seminario si affrontano le caratteristiche, il processo di progettazione collaborativa e i vantaggi di questa soluzione a basso impatto ambientale. Un sistema costruttivo che non solo offre la certezza di finire il cantiere in **tempi certi e veloci**, ma anche di **rispettare il budget** previsto. Durante gli interventi non mancheranno **esempi applicativi** su progetti residenziali, ricettivi e parcheggi. Un seminario pensato in primo luogo per i progettisti, per guidarli verso una collaborazione a stretto contatto con i tecnici specializzati in strutture miste.

PROGRAMMA

- 9.30** **Strutture composte acciaio-calcestruzzo: vantaggi, soluzioni e criteri di progetto.**
Fabio Freddi– Lecturer in Structural Design, University College of London
- 11.00** **Coffee Break**
- 11.15** **Vantaggi dell'industrializzazione di cantiere con strutture miste NPS New Performance System: soluzioni strutturali, esempi applicativi e sostenibilità**
Luca Gennero – Consulente tecnico, Tecnosttrutture
- 12.00** **Strutture miste NPS: progettazione esecutiva, modellazione FEM, analisi per fasi, BIM**
Enrico Lazzarini - progettista strutture miste NPS, Tecnosttrutture
- 12:45** **Domande e risposte**

La partecipazione all'evento dà diritto agli Ingegneri iscritti agli Ordini di IMPERIA e SAVONA ad acquisire 3 CFP.

Per ricevere i Crediti Formativi Professionali non sono ammesse assenze anche parziali.

ISCRIZIONE

[Per gli Ingegneri dell'Ordine di Imperia click qui >>](#)

Per gli Ingegneri dell'Ordine di Savona scrivere a ingegneri.savona@ordineingegnerisavona.it

Se non iscritti ad un Ordine Professionale scrivere a [news@tecnosttructures.eu](mailto:news@tecnosttrutture.eu)

Seminario formativo
organizzato da



ordine degli
ingegneri
provincia di
imperia

