



**L'ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI PISA**

**Laterlite**

**Con il contributo incondizionato di  
LATERLITE S.p.A**

**organizza**

**IL SEMINARIO**

**valevole per l'aggiornamento professionale continuo con il rilascio di  
3 crediti formativi per gli Ingegneri**

## **Sistemi e soluzioni per il consolidamento statico ed antisismico dei solai esistenti**

14/06/2018

SEDE: Nai'r Congressi

Via Scornigiana,1 Ospedaletto Pisa

### **Presentazione del Seminario**

Il seminario propone sistemi e soluzioni tecniche per il consolidamento ed il rinforzo strutturale, con maggiore attenzione agli orizzontamenti presenti nei nostri edifici e con la tecnica della "sezione composta" mediante l'impiego di soluzioni leggere.

### **Obiettivi Formativi**

L'obiettivo è fornire alcuni fondamentali che stanno alla base degli interventi sugli edifici esistenti. Verranno sollevate argomentazioni relative alle tipologie di intervento e loro classificazione, interazione di questi oggetti strutturali con l'intero sistema edilizio e l'importanza degli interventi volti al miglioramento dei sistemi di collegamento e impiego di materiali leggeri. Nell'ultima parte dell'intervento si andrà ad approfondire e fornire delle indicazioni circa la dinamica di interazione tra le operazioni di rinforzo strutturale negli orizzontamenti e le relazioni con i più comuni interventi di miglioramento prestazionale (per esempio quello di natura termoacustica) oggi richiesti nelle moderne esigenze di un involucro edilizio.

## Programma

- 14:00 – Registrazione partecipanti
- 14:40 – Il patrimonio edilizio esistente in Italia – Ing. Marco Quaini
- 15:20 – Criteri prestazionali applicati agli edifici esistenti (Cap. 8 NTC 2018) – Ing. Chiara Passoni
- 16:00 – Interventi di consolidamento strutturale sulle partizioni orizzontali – Ing. Chiara Passoni
- 16:45 – Interventi di Cerchiatura Antisismica, abaco delle soluzioni a livello di diaframma di piano – Ing. Chiara Passoni
- 17:45 – Ruolo dei calcestruzzi strutturali leggeri (LWAC) - Ing. Marco Quaini
- 18:30 – Chiusura dei lavori

## Modalità di iscrizione:

L'iscrizione al Seminario è gratuita, dovrà avvenire esclusivamente online all'indirizzo <http://formazione.ordineingegneripisa.it> attraverso la Piattaforma dedicata alla formazione, selezionando il titolo del Seminario.

La verifica della presenza sarà effettuata con sistema elettronico a badges tramite codice a barre che sarà inviato per mail dopo il pagamento.

Tale codice dovrà essere esibito in fase di registrazione dei partecipanti il giorno del Seminario.

Il numero massimo di partecipanti è di 200.

La partecipazione al Seminario riconosce agli Ingegneri N. 3 **CFP** per la formazione continua obbligatoria permanente per attività non formale.

Le iscrizioni si apriranno il 15 maggio e si chiuderanno il 12 giugno.

Per info: [formazione@ordineingegneripisa.it](mailto:formazione@ordineingegneripisa.it)

Si precisa che l'evento è sponsorizzato da Laterlite s.p.a, ai sensi del punto 16 della Circ. CNI 450/2014 – “Linee di indirizzo 3”; nella zona di registrazione dei partecipanti potrà essere presente anche lo sponsor.