Ordine INGEGNERI Livorno

Con il patrocinio di

ISI Ingegneria Sismica Italiana

Evento realizzato con lo Sponsor

FIBRE NET composite engineering | kerakoll

Mercoledì 18 novembre 2026
Seminario Tecnico

IL CONSOLIDAMENTO E IL RINFORZO DI STRUTTURE ESISTENTI CON SISTEMI CERTIFICATI.

Grand Hotel Palazzo
Viale Italia, 195
Livorno (LI)

13:45-14:00
Registrazione dei partecipanti

14:00-14:15
Saluti di benvenuto da parte del Presidente dell'Ordine

14.15 - 15.45
Regole di progettazione, calcolo e posa in opera di strutture in c.a. con sistemi compositi.
Prof. Ing. Mazzotti Claudio

15.45 - 18.15
Introduzione Kerakoll Corporate ed introduzione contesto del settore delle costruzioni.
Preparazione dei supporti, ripristino del calcestruzzo armato e consolidamento della muratura: analisi del degrado, progettazione , sperimentazione e cicli di protezione.
Sistemi SRG, FRCM, CRM, SRP, FRP e FRC per il consolidamento e il rinforzo degli edifici in muratura e calcestruzzo armato: sperimentazione, progettazione e casi studio
Approfondimenti su strumenti, servizi e casi studio per le fasi di implementazione dei sistemi nei cantieri realizzati.
Ing. Emanuele Massa - Kerakoll Spa

18.15 - 18.30
Domande

Durante il corso del seminario sarà previsto un coffee break

ISCRIVITI

→ Scopri Genius Lab

Geoforce one Software

FIBRE NET CALC

A margine del Seminario, i partecipanti potranno registrarsi al sito strutturale.kerakoll.com e scaricare la licenza gratuita del software **Geoforce One**, oltre al Manuale Tecnico 2026.
Inoltre, verrà data la possibilità di entrare nel network di **Genius Lab Building Platform**, la Web App gratuita per gestire i cantieri in un unico ambiente di lavoro, in modo veloce, efficiente e affidabile.

Obiettivi formativi:
L'aggiornamento tecnico si prefigge di dare al progettista gli strumenti necessari per una approfondita conoscenza delle normative, dei materiali e degli approcci basilari per la progettazione di rinforzi e consolidamenti mediante tecnologie innovative quali SRG, FRCM, CRM, SRP, FRP e FRC.

La partecipazione all'intera durata dell'evento permette il riconoscimento di 4 CFP per ingegneri.
Partecipazione gratuita, iscrizione obbligatoria dal sito https://livorno.ordingegneri.it/ chi non partecipa ad un evento formativo gratuito, senza aver comunicato la cancellazione tramite e-mail a segreteria@livorno.ordingegneri.it 48 ORE PRIMA DELLO SVOLGIMENTO, NON POTRA' ISCRIVERSI AI SUCCESSIVI EVENTI FORMATIVI GRATUITI PER 60 GIORNI, SALVO GRAVI MOTIVI COMUNICATI ENTRO IL GIORNO SUCCESSIVO DELL'EVENTO (DEL. 9/53)