



**ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI CASERTA**



**FONDAZIONE
ORDINE
INGEGNERI
DI CASERTA**

in collaborazione



ordine degli **architetti**
pianificatori paesaggisti conservatori
della provincia di **caserta**



Collegio dei Geometri
e dei Geometri Laureati
di Caserta



Ordine dei Periti Industriali e dei
Periti Industriali Laureati di
Caserta

Evento realizzato con
il contributo incondizionato di

kerakoll

Venerdì 4 Aprile 2025

Grand Hotel Vanvitelli - Viale Carlo III San Marco Evangelista Caserta (CE)

IL CONSOLIDAMENTO E IL RINFORZO DI STRUTTURE ESISTENTI CON SISTEMI CERTIFICATI

14:15

Saluti istituzionali

Ing. Carlo Raucci - Presidente Ordine degli Ingegneri

Arch. Raffaele Cecoro - Presidente Ordine degli Architetti

Geom. Aniello Della Valle - Presidente Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati

Per. Ind. Michele Merola - Presidente dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati

Ing. Roberto Sperlongano - Presidente FOICE

Introduzione ai Lavori

Ing. Carmela Gionti - Consigliere Ordine Ingegneri di Caserta

14:40

Patologie, diagnosi e tecniche innovative di retrofit sismico di edifici in muratura

Prof. Antonio Formisano - Associato di Tecnica delle Costruzioni - Università Federico II di Napoli

15:40

Meccanismi di degrado e simulazioni numeriche su strutture esistenti

Prof. Matteo Felitti - Università di Napoli Federico II

Metodi di calcolo per strutture esistenti soggette a danno localizzato

Ing. Francesco Oliveto - Strutturista ed Esperto in analisi numeriche avanzate

17:15 Coffee break

18:00

Edifici in muratura esistenti: Criticità comportamentali e criteri per la riqualificazione

Ing. Fulvio Bruno - Kerakoll Spa

Introduzione Kerakoll Corporate ed introduzione contesto del settore delle costruzioni

Ing. Fulvio Bruno - Kerakoll Spa

18:30

Preparazione dei supporti, ripristino del calcestruzzo armato e consolidamento della muratura: analisi del degrado, progettazione, sperimentazione e cicli di protezione

Ing. Fulvio Bruno - Kerakoll Spa

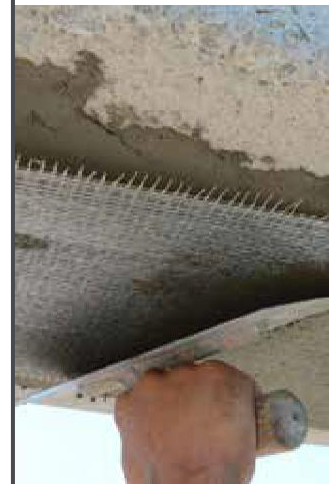
19:00

Sistemi FRCM, SRG, SRP e FRC per il consolidamento e il rinforzo degli edifici in muratura e calcestruzzo armato: normativa, certificazione, progettazione, accettazione e collaudo

Ing. Fulvio Bruno - Kerakoll Spa

19:30

Dibattito e chiusura lavori



→ Scopri Genius Lab



Geoforce one
Software

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 2023. 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 SRP, SRG, FRCM e FRC.

L'invito al Seminario è rivolto unicamente ai destinatari della presente comunicazione. Le informazioni che verranno divulgate nel corso del Seminario - fatte salve quelle destinate a finalità promozionali per loro stessa natura o per espressa indicazione di Kerakoll S.p.A. - sono riservate e confidenziali e sono vietati qualsiasi uso, copia, condivisione o divulgazione non preventivamente autorizzati.

Ricordiamo che è vietato registrare, condividere con terzi e/o trasmettere esternamente il contenuto dell'evento e/o le informazioni diffuse nel corso dello stesso, fatte salve le informazioni destinate ad essere divulgate a terzi per finalità commerciali o promozionali per loro stessa natura o per espressa indicazione di Kerakoll S.p.A.

La partecipazione all'intera durata dell'evento permette il riconoscimento di **4 CFP per ingegneri, architetti, geometri e periti.**

Responsabile Scientifico e Moderatrice
Ing. Carmela Gionti - Consigliere Ordine Ingegneri di Caserta

PER ISCRIVERTI CLICCA QUI