FONDAZIONE
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI SALERNO

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI SALERNO

SEMINARIO

CONSOLIDAMENTO – RINFORZO STRUTTURALE E ADEGUAMENTO SISMICO NUOVE TECNOLOGIE MEDIANTE I SISTEMI FRP E FRCM

martedì 6 dicembre 2016, ore 15.00

Aula Polo Tecnologico – Palazzo della Cultura

Via Nicodemo – Vallo della Lucania

PRESENTAZIONE

Gli ultimi eventi sismici hanno evidenziato la necessità diffusa di adeguare le strutture esistenti a nuovi parametri di resistenza per migliorarne il comportamento al sisma progettando rinforzi che siano efficaci e realizzati nel rispetto dell'identità statica, architettonica e storica del manufatto. Il seminario si prefigge di dare al progettista gli strumenti necessari per una approfondita conoscenza delle normative, dei materiali per la progettazione di rinforzi e consolidamenti mediante tecnologie innovative FRP e FRCM.

PROGRAMMA

Ore 15.00 Registrazione partecipanti

Ore 15.30 Saluti e apertura dei lavori

dott. ing. Aniello Santolo - **Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno**

15.30 – 19.00 RELAZIONI

Stato dell'arte ed evoluzione tecnologica e normativa; aspetti di carattere progettuale e di calcolo per interventi su manufatti e costruzioni in c.a. e murature; aspetti di carattere tecnologico e costruttivo; analisi e sperimentazioni per la validazione e controllo degli interventi ; innovazione, ricerca e prospettive. Esempi.

prof. ing. Michele Brigante **- Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Salerno**
prof. ing. Enzo Martinelli **- Docente Università di Salerno**
prof. ing. Roberto Realfonzo **- Docente Università di Salerno**
dott. ing. Bruno Fulvio **– Centro Studi Kerakoll**

Ore 19.00 Dibattito e tavola rotonda - Coordina *dott. ing. Gerardo Aniello Ruocco*

Ore 19,30 Chiusura dei lavori

Agli Ingegneri partecipanti, in regola con le firme di presenza, saranno riconosciuti n. 3 crediti formativi (CFP) ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale.
A tal fine, è obbligatoria la pre-registrazione attraverso il *form* rinvenibile sul sito www.ordineingsa.it

COMMISSIONE COSTRUZIONI E INFRASTRUTTURE
Presidente dott. ing. Ranato Nappi – **Consigliere Referente** dott. ing. Mario Ricciardi

COMMISSIONE TERRITORIALE CILENTO
Presidente dott. ing. Myriam Andreozzi – **Consigliere Referente** dott. ing. Aniello Santolo

EVENTO SPONSORIZZATO DALLA SOCIETA' KERAKOLL S.r.l.

A margine del Seminario saranno distribuiti il Manuale Tecnico, la Guida Tecnica di Cantiere e altri documenti, unitamente all'accesso privilegiato all'Area Riservata del sito http://strutturale.kerakoll.com per poter scaricare software, manuale tecnico, voci di capitolato e altri approfondimenti.

84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15
Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988
Sito internet: www.ordineingsa.it
e-mail: segreteria@ordineingsa.it
pec: segreteria.ordine@ordingsa.it
Codice fiscale 80021910650