



con il contributo incondizionato di
organizza il



SEMINARIO FORMATIVO

I MATERIALI COMPOSITI FIBRORINFORZATI AD ELEVATE PRESTAZIONI (HPFRCC) PER IL RINFORZO DEGLI EDIFICI ESISTENTI: STRATEGIE DI INTERVENTO, IL METODO DI CALCOLO E IL SISMA BONUS



PROGRAMMA LAVORI

Mercoledì 26 Giugno 2019

- 14.00 **Registrazione dei partecipanti e distribuzione del materiale tecnico illustrativo**
- 14.15 **Saluto di benvenuto a cura di:**
Prof. Ing. Aldo Aveta - Vicepresidente aniai Campania
Prof. Ing. Edoardo Cosenza - Presidente dell'Ord. Ingegneri di Napoli e Provincia
Prof. Arch. Leonardo Di Mauro - Presidente dell'Ordine degli Architetti P.P.C. di Napoli e Provincia
Presentazione Gruppo Mapei
Ing. Giuseppe Mastroianni - Divisione Grandi Progetti Campania Mapei S.p.A.
- 14.30 **Materiali FRP e FRCM per il rinforzo delle strutture in muratura**
Prof. Ing. Andrea Prota - Direttore D.I.S.T. Università degli Studi di Napoli Federico II;
Consigliere Segretario Ordine degli Ingegneri di Napoli
- 15.00 **Diagnostica strutturale: metodologie di indagine più diffuse per il miglioramento dei livelli di conoscenza**
Ing. Leonardo Aloia - Lasped Engineering Service
- 15.50 **La realizzazione di un intervento di ripristino durevole e sostenibile**
Ing. Stefano Ambrosi - Assistenza Tecnica Linea Edilizia Mapei S.p.A.
- 16.45 Coffee break
- 17.00 **Le soluzioni Mapei per la mitigazione sismica degli edifici esistenti con materiali compositi di nuova generazione**
Inquadramento generale, certificazioni, schede di sicurezza e approccio normativo secondo NTC 2018
Ing. Luca Albertario - Assistenza Tecnica Linea Rinforzo Strutturale Mapei S.p.A.
- 17.45 **Consolidamento e mitigazione della vulnerabilità sismica di edifici in muratura e c.a. con l'impiego di tecnologie e materiali innovativi:**
i criteri e le finalità degli interventi, la validazione sperimentale delle applicazioni, la certificazione e la durabilità dei materiali
Prof. Ing. Alberto Balsamo - Università di Napoli Federico II° . DiSt, Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura
- 18.30 **Sisma Bonus: i vantaggi fiscali**
Ing. Lidia Tulipano - Consulente Energetico C2R Energy Consulting
- 19.30 Dibattito, consegna attestati e chiusura lavori

ANIAI CAMPANIA
Chiesa di Santa Maria
del Rosario a Portamedina
Piazzetta Rosario
a Portamedina 21
NAPOLI

Agli Ingegneri iscritti che parteciperanno al seminario verranno attribuiti nr. 4 CFP
L'adesione dovrà essere effettuata obbligatoriamente sul sito dell'Ordine degli Ingegneri di Napoli e Provincia