ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI MODENA

MITIGAZIONE DELLA VULNERABILITA' SISMICA DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE: IMPIEGO DI TECNICHE INNOVATIVE DUREVOLI E CERTIFICATE

Mercoledì 15 Giugno 2016
TECNOPOLO
Sala Eventi
Via Vivarelli, 2 - MODENA

PROGRAMMA LAVORI

14.00 **Registrazione dei partecipanti e distribuzione del materiale tecnico illustrativo.**
Welcome coffee

14.30 **Saluto di benvenuto.**
Ing. Baroni - Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di MO
Presentazione del Gruppo Mapei e coordinamento lavori
Davide Demicheli - Divisione Grandi Progetti Mapei SpA

14.45 **L'utilizzo dei materiali compositi nelle costruzioni:**
Il documento tecnico di riferimento CNR DT 200 R1/2013
Prof. Roberto Frassine - Politecnico di Milano, Dip. di Chimica, Materiali e Ingegneria Chimica e Presidente Assocompositi

15.30 **La vulnerabilità sismica degli edifici civili e industriali:**
Il terremoto in Emilia
Prof. Marco Savoia - Università di Bologna Dip. di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali e Consigliere dell'Ordine Ingegneri di Bologna

16.30 Coffee break

16.45 **La validazione sperimentale dei sistemi di protezione sismica:**
Microcalcestruzzi ad elevate prestazioni (HPFRCC) e materiali compositi di nuova generazione (Mapewrap EQ System)
Prof. Ing. Alberto Balsamo - Università degli Studi di Napoli Federico II°, DiSt - Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura

18.00 **Le soluzioni Mapei per la mitigazione sismica degli edifici esistenti:**
Intervento su elementi strutturali e non strutturali
Ing. Giulio Morandini - Product Manager Linea Rinforzo Strutturale Mapei SpA

18.30 **Esempi di calcolo con Mapei FRP Formula e Mapei HPC Formula**
Ing. Ivano Iovinella - Università degli Studi di Napoli Federico II°, DiSt - Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura

19.00 **Dibattito e chiusura lavori**
Segue aperitivo!

Il seminario è gratuito
e riconosce agli Ingegneri partecipanti 4 CFP.
Per ottenere i crediti è necessario partecipare all'intero evento; chi dovesse arrivare ad evento iniziato o uscire prima del termine non potrà ottenere il riconoscimento dei crediti indicati.
Iscrizione da: www.iscrizioneformazione.it
Per informazioni: associazione@ing.mo.it
tel. 059 22 38 31

Si ringrazia

MAPEI®

per la sponsorizzazione

SEMINARIO