



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
con la sponsorizzazione di



organizza il

CONVEGNO

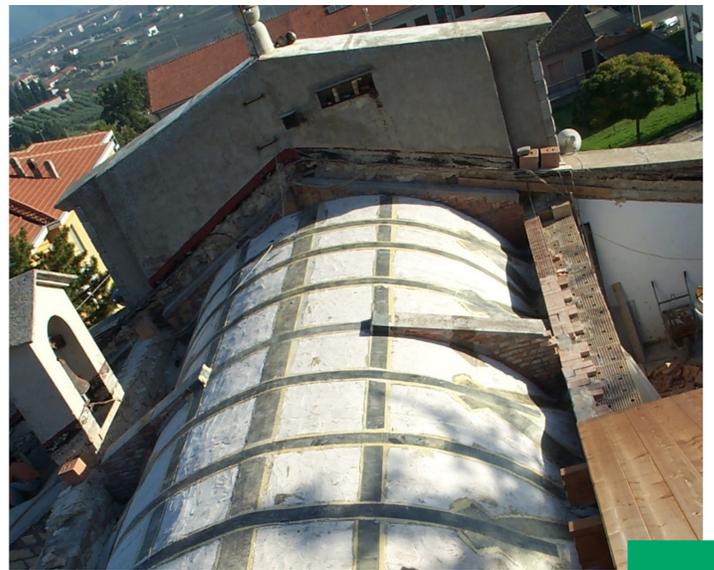
SISTEMI E SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE

Martedì 15 Novembre 2016

**AULA MAGNA C.U. SAN GIOVANNI
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II°
Corso Protopisani
NAPOLI**

PROGRAMMA LAVORI

- 14.00 **Registrazione dei partecipanti e distribuzione del materiale tecnico illustrativo.**
- 14.30 **Saluti di benvenuto dei Presidenti degli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri della Provincia di Napoli**
- 14.45 **Presentazione del Gruppo Mapei e coordinamento lavori**
Ing. Giuseppe Mastroianni
Divisione Grandi Progetti Mapei S.p.A.
- 15.15 **La validazione sperimentale dei sistemi per la protezione sismica e per il consolidamento di edifici esistenti con utilizzo di materiali innovativi:**
- I materiali compositi: il quadro normativo in Italia
 - Micro-calcestruzzi ad elevate prestazioni (HPFRCC)
 - La protezione delle partizioni
 - Il caso dello sfondamento dei solai
- Prof. Ing. Alberto Balsamo*
Università degli Studi di Napoli Federico II°,
DiSt - Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura
- 16.30 **Coffee break**
- 16.45 • **Il rinforzo con FRG di pareti e volte in murature**
• **Analisi sperimentale sul comportamento fuori piano di martello murario in scala reale rinforzato con sistema innovativo**
- Prof. Ing. Alberto Balsamo*
Università degli Studi di Napoli Federico II°,
DiSt - Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura
- 17.45 **Le soluzioni Mapei per la mitigazione sismica degli edifici esistenti con materiali compositi**
Interventi su elementi strutturali e non strutturali
- Ing. Luca Albertario*
Linea rinforzo strutturale Mapei S.p.A.
- 19.00 **Dibattito, consegna attestati e termine dei lavori**



Agli Ingegneri iscritti agli Ordini Territoriali, a livello nazionale, che parteciperanno al seminario verranno attribuiti nr. 3 CFP

Le iscrizioni vanno effettuate esclusivamente utilizzando il form di registrazione presente sul sito dell'Ordine www.ordineingegnerinapoli.com