

RINFORZO e CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI CON SISTEMI CERTIFICATI, INNOVATIVI E SOSTENIBILI

OBIETTIVI FORMATIVI

Il Seminario presenta l'attività di ricerca e l'evoluzione dei sistemi di rinforzo e consolidamento di strutture in muratura ed in c.a. I relatori evidenziano diverse esperienze operative di cantiere e problematiche progettuali con particolare riferimento sia alla vulnerabilità sismica sia alle problematiche di ristrutturazione e adeguamento delle strutture. Particolare focus alle soluzioni FRCM, CRM, FRP e anti ribaltamento e anti sfondellamento con riferimento alle certificazioni CVT e sperimentazioni con prove pratiche su elementi strutturali.

PROGRAMMA

- > 14.00 - Ing. G. Annunziata - *Presidente Ordine Ing. Napoli - Saluti istituzionali*
- > 14.15 - Prof. A. Prota e Ing. S. Iaquina - *Dip. Ingegneria Strutturale - Introduzione ai temi del convegno*
- > 14.45 - Prof. A. Formisano - *Università di Napoli Federico II - Normativa sismica e sistemi di rinforzo strutturale*
- > 15.15 - Ing. G. Longobardi - *Università di Napoli Federico II - Problematiche di degrado e di collasso di elementi in muratura*
- > 15.45 - Ing. R. Palamà - *Saint-Gobain Italia - Interventi di rinforzo strutturale per murature - FRCM e CRM*

Pausa caffè

- > 16.45 - Ing. E. Meglio - *Università di Napoli Federico II - Problematiche di degrado e di collasso strutturale di elementi in c.a.*
- > 17.15 - Ing. Fabrizio Marcialis - *Saint-Gobain Italia - Interventi di rinforzo per strutture in cemento armato - FRP | Presidi di messa in sicurezza - anti ribaltamento e anti sfondellamento*
- > 18.15 - *Visita guidata alle catacombe di San Gennaro (solo per i partecipanti del seminario)*



BASILICA DELL'INCORONATA MADRE DEL BUON CONSIGLIO a CAPODIMONTE



CREDITI FORMATIVI

Ingegneri: 3 CFP



DATA INIZIO E FINE DEL CORSO

16 giugno 2023 ore 14.00-18.45



CLICCA QUI PER ISCRIVERTI



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI ORGANIZZA ALL'INTERNO DEL CICLO DI SEMINARI «VERIFICA DELLA SICUREZZA, RINFORZO, ADEGUAMENTO SISMICO E MONITORAGGIO DELLE STRUTTURE E DELLE OPERE GEOTECNICHE» L'INCONTRO TECNICO DAL TITOLO «RINFORZO e CONSOLIDAMENTO DI ELEMENTI STRUTTURALI CON SISTEMI CERTIFICATI, INNOVATIVI E SOSTENIBILI»