



Programma SEMINARIO 30 Marzo 2022 h. 14.30 - 17.30

**LE STRATEGIE DI INTERVENTO PER IL RIPRISTINO E LA RIABILITAZIONE STRUTTURALE DEI MANUFATTI ESISTENTI CON TECNOLOGIE COMPOSITE CERTIFICATE. SPERIMENTAZIONI, APPROCCIO PROGETTUALE, CASE HISTORIES**

**Agli Ingegneri che parteciperanno verranno riconosciuti nr. 3 CFP**

**Evento accreditato dal CNAPPC agli Architetti partecipanti verranno riconosciuti Nr. 2 CFP**

**Il webinar è accreditato dal Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Milano con attribuzione di nr. 3 CFP a tutti i Geometri iscritti al proprio Albo Provinciale di appartenenza**

**Al fine della corretta attribuzione dei CFP previsti è necessario partecipare all'intera durata dell'evento**



**COLLEGIO GEOMETRI  
E GEOMETRI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA  
DI MILANO**

**Ing. Vincenzo Vitale**, Linea Rinforzo Strutturale Mapei S.p.A.

Relatore esterno: **Prof. Ing. Alberto Balsamo** Università degli Studi di Napoli Federico II, DiSt Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura

Moderatore: **Ing. Giuseppe Melcangi**, Linea Rinforzo Strutturale Mapei S.p.A.

**Presentazione Gruppo Mapei e webinar**

**(60Minuti) Le soluzioni per la mitigazione della vulnerabilità sismica degli edifici esistenti con materiali compositi di nuova generazione: interventi a bassa invasività e case histories. Ing. Vincenzo Vitale**

**(30 Minuti) La tecnologia dei nuovi micro-calcestruzzi: i sistemi certificati FRC, malte PLANITOP HPC e PLANITOP HPC FLOOR. Ing. Vincenzo Vitale**

**(90 Minuti) L'impiego di tecnologie e materiali innovativi in composito: validazione sperimentale, certificazione e durabilità dei materiali. Prof. Ing. Alberto Balsamo**

**Tavola rotonda + chiusura lavori (15')**