Programma webinar 18 Ottobre 2021 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**

**Il webinar è accreditato dal CNAPPC con attribuzione di nr. 2 CFP agli Architetti partecipanti**

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

Sessione 1 durata 180 Min.

**RELATORI:**

**Ing. Umberto Rico, Linea Rinforzo Strutturale Mapei S.p.A.**

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

**Ing. Ivano Iovinella - ENEA Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile C.R. FRASCATI**

**Programma:**

**Presentazione Gruppo Mapei e webinar**

**(60 Minuti) Le soluzioni per la mitigazione della vulnerabilità sismica degli edifici esistenti con materiali compositi di nuova generazione.**

**(45 Minuti) La tecnologia dei nuovi micro-calcestruzzi: i sistemi certificati FRC, malte PLANITOP HPC e PLANITOP HPC FLOOR**

**(75 Minuti) L'impiego di tecnologie e materiali innovativi in composito: i criteri e le finalità degli interventi di rinforzo in conformità alle normative vigenti. La validazione sperimentale delle applicazioni, La certificazione e la durabilità dei materiali impiegati.**

**(15 Minuti) Question time**