

Programma webinar 14 e 16 Giugno 2021 h. 15.30 – 17.00



## **RISANAMENTO E RESTAURO CONSERVATIVO DI EDIFICI DI PREGIO STORICO - ARCHITETTONICO**

Sessioni 2 - 90 min cad. durata totale 180 min

nr. 1 relatore + 1 moderatore

**Arch. DAVIDE BANDERA - Mapei - Product Manager Linea Restoration**

**Ing. STEFANO DONATO - Mapei - Linea Restoration**

Il webinar è accreditato dal CNAPPC con attribuzione di nr. 3 CFP agli Architetti partecipanti

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 all'Albo provinciale di appartenenza



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

### **Programma Lavori**

#### **PRIMA PARTE**

- Saluto di benvenuto, presentazione Gruppo Mapei, presentazione Linea Risanamento e coordinamento del webinar ( 10 min)
- Vedo solo ciò che conosco: l'importanza del contesto, dell'analisi e della ricerca in materia di restauro conservativo ( 30 min)
- Principali meccanismi di degrado delle murature ( 20 min)
- Risanamento e restauro conservativo di edifici in muratura: intonaci deumidificanti e intonaci traspiranti ( 30 min)
- Sistemi per la riduzione dell'umidità di risalita capillare: realizzazione di barriera chimica orizzontale ( 15 min)

## SECONDA PARTE

- Dalla tradizione all'innovazione: proteggere ed impermeabilizzare il patrimonio immobiliare storico con l'utilizzo della CALCE ( 5 min)
- Realizzazione di scialbature e stilature di murature faccia a vista con l'utilizzo di malte colorate ( 5 min)
- Consolidamento corticale e restauro dei materiali lapidei e intonaci ( 30 min)
- Consolidamento strutturale di edifici in muratura: sistemi CRM - Composite Reinforced Mortar ( 20 min)
- Consolidamento strutturale di edifici in muratura: boiacche per iniezioni ( 10 min)
- Considerazioni finali ( 15 min)