

Iscrizione al link: https://vochedicapitolato.it/area_eventi.php

Soluzioni termiche, naturali, innovative, nel restauro e nella bioedilizia

4 CFP

20 marzo 2026 ore 14.30 - 18.50

Sala Conferenze (sede Ordine Architetti Brescia)

organizzazione evento



L'iniziativa è accreditata al rilascio di **4 CFP** per gli Architetti P.P.C., i Geometri e i Periti Industriali (i Periti Industriali ricevono ulteriori **3 CFP** se superano il test finale successivo alla diretta streaming)

Partecipazione gratuita in sala e FAD sincrona

ore 14.00 - 14.30 Registrazione dei partecipanti

ore 14.30 Il sistema costruttivo naturale in bioedilizia / ore 15.10 Dibattito

> **Legno ingegnerizzato in edifici ad alto efficientamento energetico** (Ing. Attilio Nicoli)

- Utilità delle travi micro-lamellari ad altissime prestazioni
- Il sistema termico a "cappotto" autoportante in fibra di legno
- Scelta dell'isolante più idoneo per un clima abitativo sano e confortevole

ore 15.30 Le pitture naturali / ore 16.10 Dibattito

> **Colori alla calce e ai silicati nelle opere di restauro** (Prof. Leonida Pelagalli)

- I processi chimici (affresco e stereocromia)
- La tecnologia dei colori minerali
- Le proprietà del colore nell'architettura
- Recupero protettivo della pietra naturale

ore 16.30 Coffee Break

ore 16.50 Termointonaci naturali e sostenibili / ore 17.30 Dibattito

> **Sistemi compositi termoisolanti e rasature termiche a basso spessore**
(Tec. Mario Vanin)

- Procedimento certificatorio seguendo gli obblighi prescrittivi della norma UNI EN 1934:2000
- Composizione chimica dei materiali "termici" applicati
- Riqualificazione dei centri storici con gli intonaci termoisolanti
- Confronto tra i sistemi a "cappotto termico" e i "termo-intonaci"
- Le rasature termiche a basso spessore con finiture termo-riflettenti abbinate



ore 17.50 Qualità dell'aria e comfort all'interno delle abitazioni / ore 18.30 Dibattito

> **L'importanza della qualità dell'aria e le soluzioni per un benessere interno**
(Ing. Riccardo Sandonà)

- Il tema della qualità dell'aria
- Accenno normativo (norma UNI EN 16798)
- Soluzioni per la Ventilazione Meccanica Controllata

servizi aggiuntivi per i partecipanti in sala

- book cartaceo contenuti tecnici evento
- prezzario cartaceo 2025 incluse analisi prezzi con QR CODE

in collaborazione con



ORDINE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGIsti
CONSERVATORI
BRESCIA



Fondazione
Ordine
Architetti
Brescia



Collegio
Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Brescia



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI BRESCIA