

ordine degli architetti pianificatori, paesaggisti e conservatori della provincia di monza e della brianza

### formazione 2020\_2 cfp



# ISOLARE DALL'INTERNO CON IL SUGHERO PIU' COMFORT E SALUBRITA'

## Martedì 17 novembre ore 14.30 > 16.30

CLIMO the webinar platform

Questo webinar è GRATUITO per gli iscritti all'Ordine degli Architetti di MONZA E BRIANZA

#### **OBIETTIVI**

Fornire ai partecipanti le informazioni di fisica tecnica e analisi per progettare correttamente interventi di riqualificazione che presentino isolamento dall'interno. Acquisire conoscenze circa le caratteristiche del sughero espanso, analizzando le peculiarità che lo rendono particolarmente indicato anche nell'uso in interno. Si approfondiranno, inoltre, i vantaggi dell'impiego di sistemi di isolamento "a secco". L'obiettivo del webinar non è solo di progettare la soddisfazione dei requisiti termo-igrometrici di legge, ma di puntare ad elevati standard di salubrità e comfort abitativo, 12 mesi all'anno, nel pieno rispetto della sostenibilità ambientale anche in ottica Superbonus 110%

#### **PROGRAMMA**

- Progettare il comfort termo-igrometrico
  - principi di fisica tecnica
  - le criticità dell'isolamento dall'interno
  - la migrazione del vapore
  - la verifica in regime statico e dinamico
- Isolare con il sughero: scelta naturale ed efficiente
  - il sughero espanso (provenienza, sostenibilità, certificazioni e salubrità)
  - caratterizzazione del materiale
  - l'impiego del sughero espanso nell'isolamento interno
  - i vantaggi dei sistemi "a secco"

#### RELATORI

ing. ALESSANDRO GIULIANI
FRANCESCO MAIONE

Al fine dell'aggiornamento professionale è stato ottenuto dal CNAPPC l'accreditamento di n° 2 crediti formativi valevoli per il triennio 2020/2022