

4 Marzo 2021
17:00 - 19:30

WEBINAR

su piattaforma GotoMeeting

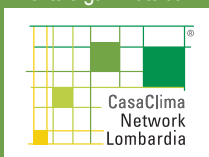
per informazioni:

segreteria@networkcasaclimalombardia.it

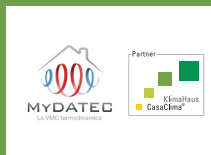
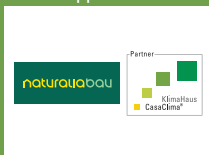
EDILIZIA E SOSTENIBILITÀ è un ciclo di tre webinar dedicati al tema della progettazione consapevole mirata alla valorizzazione della sostenibilità e della salubrità, da perseguire attraverso la conoscenza di materiali e tecnologie idonee ed efficaci.

Il ciclo di eventi è a cura dell'Architetto Roberto Sacchi, progettista, Consulente CasaClima e Socio del CasaClima Network Lombardia ed esperto di sostenibilità ambientale in edilizia.

Evento organizzato da:



Con il supporto di:



EDILIZIA E SOSTENIBILITÀ 3/3

INVOLUCRO EDILIZIO: RISANAMENTO, ISOLAMENTO INTERNO E COMFORT

Il Superbonus, 110%, dovrebbe dar slancio a nuovi interventi di riqualificazione energetica degli edifici; se si agirà con etica, sarà un passo importante verso la riduzione dei consumi energetici, dell'inquinamento atmosferico e della produzione di rifiuti edili.

OBIETTIVI

Superbonus 110% è anche l'occasione per portare i CAM all'attenzione del mondo dell'edilizia e anche della committenza pubblica, facendo riflettere i progettisti sulla necessità di applicare tecnologie e materiali costruttivi in sintonia con l'ambiente. Scegliere materiali naturali, riciclabili, sostenibili e salubri, e progettare impiegando soluzioni e tecnologie collaudate e coerenti con gli obiettivi condivisi di salute e rispetto dell'ambiente, è un passo significativo per attuare una progettazione consapevole e responsabile. Questi tre incontri nascono dalla volontà di informare e stimolare gli operatori edili nella scelta dei sistemi e dei materiali applicabili in questo contesto, operando con coscienza ecologica.

PROGRAMMA

- 17:00 **Principi di fisica tecnica alla base del benessere indoor**
Ing. Alessandro GIULIANI | Consulente CasaClima
La trasmigrazione del vapore, la stabilità della temperatura, l'importanza della massa e della capacità termica dei materiali nella riqualificazione energetica.
- 17:45 **La VMC nei progetti di riqualificazione**
Ing. Davide GRICINI | Responsabile tecnico MyDATEC
La Ventilazione Meccanica Controllata negli interventi di riqualificazione, quali vantaggi in termini di comfort abitativo e qualità dell'aria interna? Quali le soluzioni?
- 18:15 **Umidità, infiltrazioni e ponti termici: l'indagine termografica**
Geom. Raffaella ANNOVAZZI | Consulente CasaClima
Esempi di verifiche diagnostiche strumentali: indagini non distruttive per accertare le cause delle problematiche e proporre soluzioni.
- 19:00 **Isolare dall'interno in modo naturale**
Arch. Matteo PONTARA | Responsabile tecnico Naturalia-Bau
Materiali, metodi e tecnologie collaudate impiegando fibre e componenti naturali.
- 19:30 **Dibattito e chiusura lavori**
Moderatore: Arch. Roberto Sacchi