



Soluzioni per il benessere abitativo

Criteria di sostenibilità e salubrità di un edificio, dal progetto all'utilizzo

7 novembre 2019

*Sala Conferenze Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Milano
piano terra, Viale Andrea Doria, 9, 20124 Milano MI*

evento gratuito

Architetti: in fase di accreditamento presso il Consiglio Nazionale Architetti P.P.C.
sono stati richiesti n.4 C.F.P. (Crediti Formativi Professionali)

*Come indicato dal Regolamento Nazionale, i Crediti Formativi Professionali (CFP)
saranno riconosciuti a tutti gli architetti appartenenti a tutti gli Ordini di tutta Italia*

Il seminario si prefigge l'obiettivo di fornire ai discenti le basi per classificare la salubrità dell'edificio. La necessità di una tale competenza nasce in risposta alle direttive Ue che, nell'ambito della strategia 2020, impongono una riconversione in chiave verde alle professioni tecniche. Avere le basi per la classificazione della salubrità migliora le capacità del professionista di progettare ambienti sani e liberi da muffe, umidità e formaldeide. Inoltre aggiunge elementi qualificanti al bagaglio tecnico-professionale, al fine di affrontare la costruzione, la ristrutturazione o il risanamento di un edificio, utilizzando materiali naturali e non nocivi alla salute dell'uomo. Durante il seminario verranno illustrate le competenze, legate alla salute e alla sicurezza degli ambienti indoor, nel settore della bioedilizia, bioclimatica, dei materiali naturali e le responsabilità civili e deontologiche del professionista.

Milano - Soluzioni per il benessere abitativo ^

iscritti

www.h25.it/fassa

07 nov, 14:30 – 18:30

Fondazione Ordine Ingegneri Milano, piano terra, Viale Andrea Doria, 9, 20124 Milano MI, Italia

Criteria di sostenibilità e salubrità di un edificio, dal progetto all'utilizzo

Programma

14.15 registrazione dei partecipanti
14.30 inizio lavori

Riqualificazione degli edifici

Consumi e dispersioni
Normativa di riferimento
Esempio esplicativo

Criteria di sostenibilità e salubrità di un edificio, dal progetto all'utilizzo

Sostenibilità ambientale: CAM e Green Building Rating Systems
IAQ (Indoor Air Quality): come migliorare la qualità dell'aria negli ambienti chiusi
Certificazioni ambientali (Protocollo Well)
Analisi pre e post intervento
Condense
Formaldeide
Umidità di risalita

Isolamento termico: progettazione, comfort, sicurezza e posa in opera

Protocollo ETA
I materiali isolanti per soddisfare la crescente domanda di efficienza energetica negli edifici esistenti e di nuova costruzione
Sicurezza antincendio
Preparazione dei supporti
Fasi applicative e dettagli di posa del cappotto termoisolante
Importanza della finitura
Regole applicative per massimizzare la durabilità dell'intervento

Isolamento acustico: massimizzazione del comfort e della sicurezza

Inquadramento normativo: certificazione e progettazione
Concetti generali
Ponti acustici
Esempio di riqualificazione acustica

Relatore: ing. Fabrizio Fossati

Partner tecnico: **FASSA
BORTOLO**