



Green  
Building  
Council  
Italia

09 Maggio 2019

## SOSTENIBILITÀ E COMFORT NELL'ABITARE

Milano | Assimpredil ANCE  
Via San Maurizio, 21 | Ore 14.00-18.00

L'evento prevede il rilascio di 4 **CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI (CFP)** per Architetti e per Ingegneri iscritti all'Ordine.

L'uomo passa più dell'80% del suo tempo all'interno degli edifici la cui qualità costruttiva influisce notevolmente in modo significativo sulla sua salute psicofisica e sulla produttività delle attività svolte. Per questo il comfort ambientale sta diventando un fattore sempre più premiante per il valore dell'edificio.

Il benessere generale dell'uomo all'interno di un edificio dipende da numerosi fattori: termo-igrometrici, ottici, acustici e di qualità dell'aria. Un'attenta progettazione integrata del sistema involucro-impianto permette di controllare tali fattori e raggiungere un elevato livello di comfort, riducendone allo stesso tempo il fabbisogno energetico. L'evoluzione tecnologica dei materiali e dei sistemi costruttivi, unita ai processi di progettazione e costruzione che mettono al centro il livello di sostenibilità dell'edificio permette oggi di sviluppare soluzioni architettoniche che rispondono al meglio alle esigenze dell'abitare.

Nel corso del seminario saranno quindi trattate le tecniche progettuali, quali le simulazioni dinamiche e le certificazioni di sostenibilità, e costruttive innovative, come le schermature solari e l'automazione per la ventilazione naturale, che consentono di applicare in senso moderno, integrandosi con un'impiantistica evoluta, i concetti dell'architettura bioclimatica. Saranno anche presentati dei case history di edifici certificati con rating system internazionali di sostenibilità nei quali si sono raggiunte elevate prestazioni di comfort.

ISCRIVITI QUI

Segreteria Tecnica:

EdicomEventi – [eventi@edicomeventi.com](mailto:eventi@edicomeventi.com)

Media partner:



## PROGRAMMA

14.00 **Introduzione e saluti istituzionali**

**Il comfort ambientale quale fattore premiante il valore dell'edificio**

**Maria Elena Gasperini** Jacobs Italia

**L'ottimizzazione del comfort e dell'efficienza dell'edificio: i requisiti e le tecniche**

**Fabio Viero** Manens-Tifs

**L'evoluzione dell'architettura per il comfort**

**Laura Rusconi Clerici** Tekne

**I composti organici volatili e la salubrità dello spazio abitato**

**Giuseppe Benini** UL

**Il comfort abitativo: il ruolo dell'involucro edilizio**

**Denis Trovò** Biolsotherm

**Illuminazione naturale: comfort visivo e risparmio energetico**

**Lorenzo Gallo** Infinity Motion

**Il comfort abitativo: il ruolo degli impianti di climatizzazione**

**Silvano Stefanini** Teon

**Case history di edifici certificati con elevate prestazioni di comfort**

**Giuseppe Di Bari** Deerns | Wellness Engineering

18.00 **Fine lavori**

Con il supporto di:

