



Green
Building
Council
Italia

06 giugno 2019

DALL'EFFICIENZA ENERGETICA ALLA DECARBONIZZAZIONE NELL'EDILIZIA

Milano | Assimpredil ANCE
Via San Maurilio, 21 | Ore 14.00-17.30

L'evento prevede il rilascio di 4 CFP per Architetti.
Richiesta CFP per Ingegneri inoltrata all'ordine e in attesa di conferma.

La lotta al **cambiamento climatico** impone una politica delle riduzioni di emissioni di gas climalteranti che al 2050 per la Comunità europea dovranno essere per il settore degli edifici civili pari al -80%, -90%.

Per soddisfare tale obiettivo per gli edifici si dovranno combinare due azioni: la riduzione dei consumi, arrivando a più che dimezzare l'attuale fabbisogno energetico, e l'elettrificazione dei servizi presenti negli edifici. Se tale approccio è ora spinto dagli obblighi normativi, con l'entrata in vigore degli edifici nZEB, la sfida più impegnativa è rappresentata dagli edifici esistenti ed in particolare a quelli con destinazione d'uso residenziale. Alla riduzione del consumo energetico si aggiungono anche altre esigenze/richieste della committenza: oltre all'efficienza deve essere garantita la sicurezza, il comfort migliorato e il valore dell'immobile aumentato e garantito nel tempo. È quindi necessario un approccio che consideri la **resilienza** dell'edificio e l'utilizzo di strumenti che aiutino e supportino l'intera filiera coinvolta nella riqualificazione profonda di un edificio quali ad esempio i protocolli energetico-ambientali che favoriscono l'integrazione fra le diverse discipline.

Il seminario si pone quindi l'obiettivo di inquadrare il tema da un punto di vista generale procedendo poi a fornire specifiche soluzioni tecnologiche e la presentazione di case history che testimoniano la possibilità di ottenere edifici ad alte prestazioni energetiche.

ISCRIVITI QUI

Evento realizzato con il supporto di:



Segreteria Tecnica:

EdicomEventi – eventi@edicomeventi.com

Media partner:



PROGRAMMA

13.30 — **Accredito**

14.00 — **Approfondimento del tema**

Il patrimonio edilizio esistente: esigenze di una riqualificazione sostenibile

Giuliano Dall'Ò, Politecnico di Milano

Minimizzazione e gestione della domanda di energia nella riqualificazione: il teleriscaldamento come un'opportunità per la decarbonizzazione

Lorenzo Spadoni, A2A Calore&Servizi

GBC Condomini uno strumento guida per la riqualificazione sostenibile del patrimonio residenziale esistente.

Andrea Fornasiero, GBC Italia

— **Soluzioni applicative**

Tecnologie e materiali per diminuire la dipendenza energetica

Marco Crespi, Istituto Europeo del Rame

Riduzione dei fabbisogni energetici: soluzioni innovative per l'isolamento termo-acustico dell'involucro

Francesco Cavicchioli, Knauf Insulation

Riduzione dei consumi energetici: gli impianti di climatizzazione elettrici

Silvano Stefanini, Teon

Building intelligence with light: l'illuminazione come asset strategico per la gestione, l'ottimizzazione e l'efficiamento degli edifici commerciali

Stefano Bergamino, Signify Italia

Case history di edifici certificati con elevate prestazioni energetiche

Roberto Cereda, Lombardini 22

17.15 — **Dibattito sulle soluzioni**

17.30 — **Chiusura lavori**