



**Green
Building
Council
Italia**

EPBD e approccio olistico: metodologie e best practice per l'edilizia sostenibile

|

07 Marzo 2025

Ore 10:30 -12:00

Arena GBC Italia, Sustainable Building District
(PAD A5 stand 424)

Abstract:

La nuova EPBD (Energy Performance of Buildings Directive) promuove edifici sempre più efficienti e sostenibili, spostando l'obiettivo dall'azzeramento del consumo energetico all'azzeramento delle emissioni dell'edificio, per il quale è necessario un approccio olistico che consideri l'intero ciclo di vita dell'edificio. L'incontro sarà l'occasione di presentare la metodologia di calcolo Whole Life Carbon (WLC) sviluppata da GBC Italia e un caso studio di edifici certificati GBC Home a dimostrazione che l'approccio olistico è già applicato ed applicabile.

Programma

Modera

Marco Caffi, direttore di GBC Italia

L'importanza dell'embodied carbon e l'evoluzione dei prodotti da costruzione

Nicola Zampella, Direttore Generale di Federbeton

Da Zero Energy a Zero Emission: strumenti per il calcolo del GWP di un manufatto edilizio

Roberto Giordano e **Jacopo Andreotti**, Politecnico di Torino

L'approccio olistico per la sostenibilità del costruito: il caso Città Verde, progetto Certificato GBC Home

Dario Cinti, Studio Sintesi