

Evento realizzato in collaborazione con

INFOWEB



Green
Building
Council
Italia



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLE PROVINCE DI NOVARA
E DEL VERBANO - CUSIO - OSSOLA

CFP 4 CFP

Riconosciuti 4 CFP per **ARCHITETTI**

Per il riconoscimento dei 4 CFP è necessario seguire l'evento **FINO ALLE ORE 14.30. DALLE 14.30 ALLE 18.00 NON VENGONO MATURATI CREDITI FORMATIVI.**

Coloro che non seguiranno l'evento per tutte le ore di diretta non si vedranno attribuiti i CFP. I crediti formativi maturati verranno comunicati all'Ordine che provvederà all'assegnazione entro 60 giorni dalla data dell'evento.



DATA E ORARIO

Giovedì 27 Giugno 2024
dalle 09.45 alle 18.00

ISCRIZIONI ON LINE

€ 75,00 + IVA

[Clicca QUI per iscriverti](#)

Prospecta Formazione
info@prospectaformazione.it

Corso - web live

L'OBIETTIVO NET ZERO, TRA CRITERI ESG E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

PROGRAMMA

09.45 **Saluti introduttivi**

Fabrizio Capaccioli, Presidente GBC Italia

Giuliano Dall'O', Presidente Comitato Scientifico di GBC Italia

10.00

VERSO IL NET ZERO – Modera **Giuliano Dall'O'**, Prof. Ordinario di Fisica Tecnica Politecnico di Milano, Presidente del Comitato Scientifico di GBC Italia

Tra sostenibilità economica e responsabilità sociale: l'impatto della transizione sulla persona

Rossella Sobrero, Presidente Koinètica ed ideatrice del Salone CSR

10.30 I rating system per i Green Building e la leva della tassonomia per zero impatto ambientale

Andrea Fornasiero, Presidente del Comitato Tecnico di GBC Italia

Kay Killmann, Managing Director of GBCI Europe

11.00 Approcci di governance per la transizione verso il Net Zero

Edoardo Croci, Professor of Practice e Direttore Sustainable Urban Regeneration Lab, Università Bocconi

11.30 La misura degli ESG a supporto di target Net Zero

Antonello Magliozzi, Head of Sustainability Solutions ARCADIS GdL e membro del ESG Working Group del World GBC

12.00 (Survey ai partecipanti su cos'è Net Zero)

Le definizioni di Net Zero negli edifici: stato dell'arte

Anna Braune, Head of Research and Development, DGNB

12.40 *pausa*

13.30 SOLUZIONI PER IL NET ZERO – Modera **Stefania Striato**, Responsabile Certificazione GBC Italia

Net Zero Carbon. Roadmap nella produzione del CAA: approfondimenti e comparazione tra sistemi costruttivi

Alessandro Miliani, Product & Technical Manager Xella Italia

14.00 Economia circolare e approccio sistemico

Laura Pighi, Chief Program Officer GreenMap Habitech

- Fine parte accreditata -

14.30 STRUMENTI PER IL NET ZERO – Modera **Stefania Striato**, Responsabile Certificazione GBC Italia

OBIETTIVI

La definizione "zero emissioni" è diventata comune nel settore edile. Per gli edifici di recente costruzione sempre più progettisti e proprietari lavorano al raggiungimento dell'obiettivo e sono in atto politiche che richiedono costruzioni "Net Zero". Tutti sembrano volere un risultato netto zero, ma manca il consenso su cosa significhi il termine e come arrivarci. In passato, questa definizione era associata all'energia operativa, ovvero riferita all'edificio e al suo funzionamento. Più recentemente, il tema "Net Zero" è stato posto in relazione all'impatto delle emissioni di carbonio complessive includendo nelle valutazioni sia il carbonio operativo che il carbonio incorporato nei materiali e nei processi di costruzione e decostruzione. Nell'ambito degli approcci che guidano edifici a zero emissioni nel ciclo di vita rientrano anche le compensazioni di carbonio (dette anche crediti di compensazione) che possono appunto essere acquistati per compensare le emissioni dell'edificio. Occasionalmente, questa definizione è utilizzata per descrivere altri obiettivi prestazionali ambientali, come la riduzione dell'uso di acqua (zero water) o di produzione di rifiuti (zero waste). Siamo lontani dal progettare e costruire a impatto zero. Ma per cercare di raggiungere tale obiettivo è fondamentale comprendere il problema, chiarire le definizioni, condividere le esperienze ed applicare metodologie innovative. Per questo la Masterclass 2024 GBC Italia è stata organizzata su tre sessioni:

- VERSO IL NET ZERO
- SOLUZIONI PER IL NET ZERO
- STRUMENTI PER IL NET ZERO

Strumenti per la decarbonizzazione: valutazione della Whole Life Carbon (WLC) e della Circular Economy (CE) di un manufatto edilizio

Roberto Giordano, Professore Ordinario in Environmental and Building Design, Dipartimento di Architettura e Design (DAD), Politecnico di Torino

Jacopo Andreotti, PhD candidate dell'Università degli Studi di Roma 3 e del Politecnico di Torino

15.30 Gli edifici storici nel contesto Net Zero

Andrea Valentini, Membro del Comitato GBC Historic Building di GBC Italia

16.00 pausa

16.30 Il ruolo della digitalizzazione per gli obiettivi Net-zero

Alberto Pavan, Professore Ordinario di Integrated Project Management and Design Tools, Politecnico di Milano

Alfonso Capozzoli, Professore Ordinario di Gestione Energetica e Automazione negli Edifici, Politecnico di Torino

Paolo Odorizzi, Membro del CdI GBC Italia, Co-founder, Research & Innovation General Manager Harpaceas

Nicola Badan, Country Standardization Leader Schneider Electric

17.30 Conclusioni

18.00 Termine dei lavori