



Green
Building
Council
Italia

19-20 maggio 2022

GBC Italia Masterclass



BLENDED EVENT

Palazzo Taverna | Roma
Via Di Monte Giordano, 36



Con il supporto di:

AIRZONE


Genova
Engineers
GREEN BUILDING

Panasonic
heating & cooling solutions

R2M
RESEARCH TO MARKET
SOLUTION


Wienerberger

GIORNO 1

AULA BLU

09:30 — Plenaria d'apertura

Presentano

Francesco Bedeschi, Direttore University of Arkansas Rome Program
Iris Visentin, Consigliere GBC Italia

Saluti iniziali

Enrico Grillo, Segretario Chapter Lazio di GBC Italia

Interventi di:

Marco Mari, Presidente GBC Italia

Andrea Geremicca, Direttore di EIS - European Institute for Innovation in Sustainability

Gianni Terenzi, Consulente tecnico efficienza energetica per l'Ordine degli Architetti di Roma e Provincia

Kay Killman, Direttore Ufficio Europeo Green Business Certification Institute

Chris Pyke, Vice President Arc Skoru

AULA ROSSA

11:30 — ● **Economia circolare e SDG: dal significato al contesto italiano, introduzione all'LCA dell'edificio** 1 CE

Carolina De Carli
Laura Pighi
Vittorio Vezzali

● **Lo studio LCA: come leggerlo inventario dei dati e benchmark di mercato attraverso i database** 1 CE

Michele Milan

● **Sostenibilità ambientale: economia circolare, CAM e laterizi** 1 CE

Michele Santi

AULA GIALLA

11:30 — ● **Healthy living for ESG communities buildings** 1 CE

Massimiliano Mandarini

● **Il benessere psicofisico e i protocolli di sostenibilità (BREEAM®, LEED®, HQE™, ITACA, LBCSM, DGNB, WELL BUILDING STANDARD™ e FITWELL®)** 1 CE Well

Carlotta Cocco
Federica Franzè

● **Tecnologie smart per edifici e impianti salubri ed efficienti** 1 CE

Davide Truffo

13:30 — Lunch break

AULA BLU

15:00 — **Keynote speech a cura di Emanuele Naboni** **Climate changes, design changes**

AULA ROSSA

16:00 — ● **Le sostanze chimiche nei protocolli di green building: dal REACH alle sostanze SVHC, inquadramento e regolamenti europei (DATABASE SCIP)** 1 CE BD+C/Well

Iris Visentin
Andrea Meneghini
Christian Maculan

17:00 — ● **Emissione VOC dei materiali. I nuovi requisiti LEED® v 4.1 e CAM edilizia** 1 CE BD+C/ID+C

Iris Visentin
Emanuele Dalla Libera

AULA GIALLA

16:00 — ● **Rigenerazione qualitativa sostenibile e riattivazione dell'heritage architettonico in chiave ricettiva. I protocolli energetico-ambientali come strumenti di misura della sostenibilità** 1 CE

Sara D'Addario

● **GBC ITALIA: Interazioni nell'applicazione contemporanea del protocollo GBC Historic Building® e LEED V4® Hospitality in un edificio storico ad uso ricettivo** 1 CE

Valentini Andrea

GIORNO 2

AULA ROSSA

Modera: Riccardo Balleio

- 09:30 - ● L'importanza della modellazione energetica dinamica nel processo di certificazione
Francesco Bedeschi
- IL MODELLO BIM AS IS: la creazione di un modello digitale che raccolga e organizzi le informazioni geometriche, alfanumeriche, energetiche e documentali dell'opera
Nicolandrea Calabrese
- Il BIM tra digitalizzazione e sostenibilità: evoluzione normativa, data dictionaries e data template 1 CE
Paolo Odorizzi
Ugo Piccinno
Redaelli Roberto
- Positive energy district e approccio del progetto 1 CE
● EU+CITYXCHANGE; simulazione su scala urbana
Andrea Costa
Alessandro Piccinini
- La modellazione dinamica come nuovo strumento di progettazione
Monica Pradella
- 12:30 - ● LEED® for HOMES: evoluzione, esperienze e opportunità 1 CE Home
Paola Moschini, Elena Leonardelli, Luisa Tonelli, Marco Ricci

13:30 — Lunch break

AULA BLU

- 15:00 — **Keynote speech a cura di John Mandyck**
Building Forward: With one million buildings accounting for 70% of carbon emissions, New York City is leading with new breakthrough climate policies for the built environment applicable to urban centers worldwide

AULA ROSSA

- 16:00 - ● Extended producer responsibility ed economia circolare 1 CE BD+C/ID+C
Lavinia Savini
Eleonora Sablone
- 17:00 - ● La tassonomia e i protocolli LEED®, GBC ed ENVISION 1 CE
Marco Caffi
Lorenzo Orsenigo

AULA GIALLA

- 09:30 - ● Le nuove sfide per la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici. Applicazioni innovative per l'involucro edilizio nei protocolli LEED® e WELL BUILDING STANDARD™ 1 CE Well
Manuela Crespi
- 10:30 - ● La certificazione di un progetto e la sua evoluzione nel tempo (dalla v2009 alla v 4.1), focus su efficienza energetica e idrica 1 CE
Sandro Paglia
Mariastella Noacco
- Water Conservation in Buildings - Vacuum Drainage 1 CE
Kris Wojcik
- 11:30 - ● I protocolli GBC strumenti nel contesto italiano: evoluzione e opportunità con il PNRR prontuario per l'applicazione; tassonomia; crediti pilota e aggiornamenti dei protocolli 1 CE
Marco Caffi
Stefania Striato
- 12:30 - ● Esperienze di applicazione dei Protocolli GBC
GBC Condomini: Chiara Bonvicini
GBC HOME: Elisa Sirombo
GBC HB: Federica Ariaudo
GBC Quartieri: Francesca Di Lalla



Green Building Council Italia

Dal 2015 il GBC Italia organizza un evento annuale di alta formazione su temi del Green Building. L'evento si rivolge principalmente alla comunità dei professionisti accreditati italiani ma dall'ultima edizione del 2021 la partecipazione è stata estesa ad un bacino più ampio di professionisti inclusi quelli internazionali, offrendo anche eventi in lingua inglese con relatori di alto profilo internazionale.

Nel 2022 l'iniziativa si svilupperà nell'arco di due giornate di eventi formativi che si svolgeranno a Roma nella terza settimana di Maggio. L'evento che si terrà in modalità ibrida (in presenza e on-line) si terrà nella prestigiosa cornice di Palazzo Taverna.

Per quest'ultima edizione, sono in programma interventi che si divideranno in tre diversi formati, a seconda del livello di interazione tra relatori e audience:



LECTURE



WORKSHOP



HACKATHON

Tutti gli interventi faranno riferimento principalmente a 6 specifici ambiti:



Città sostenibili



Gestione del processo costruttivo



Risorse naturali



Efficienza energetica



Economia circolare



Salute e benessere

Alla Masterclass parteciperanno inoltre importanti keynote speakers nazionali e internazionali, con sessioni in doppia lingua italiano-inglese, per concentrarsi sulle opportunità per i professionisti italiani senza perdere di vista le opportunità offerte dal mercato dei green building oltre i confini del nostro Paese.

La partecipazione prevede il rilascio di max 20 CE Hours e di crediti CFP (architetti e ingegneri)



SCANSIONA IL QR CODE A LATO PER SCARICARE LA BROCHURE COMPLETA DELL'EVENTO.

Per maggiori informazioni

www.gbcitalia.org

