



Green
Building
Council
Italia

19-20 maggio 2022

GBC Italia Masterclass



BLENDED EVENT

Palazzo Taverna | Roma
Via Di Monte Giordano, 36



TICKET

*Sei socio di GBC Italia?
Approfitta di tariffe scontate!*

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 e 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.

L'evento è in corso di accreditamento per crediti CFP (architetti e ingegneri) e CE Hours (LEED Green Associate e LEED AP).

Con il supporto di:





Green
Building
Council
Italia

19-20 maggio 2022

GBC Italia Masterclass



GIORNO 1

AULA BLU

09:30 — Plenaria d'apertura

Moderatore:

Francesco Bedeschi, Direttore University of Arkansas Rome Program

Interventi di:

Marco Mari, Presidente GBC Italia

Chris Pyke, Vice President Arc Skoru

Kay Killman, Direttore Ufficio Europeo Green Business Certification Institute

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

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

AULA ROSSA

- 11:30 — ● **Economia circolare e SDG: dal significato al contesto italiano, introduzione all'LCA dell'edificio**
Carolina De Carli
Laura Pighi
Vittorio Vezzali

- ● **Lo studio LCA: come leggerlo inventario dei dati e benchmark di mercato attraverso i database**
Michele Milan

- ● **Sostenibilità ambientale: economia circolare, CAM e laterizi**
Michele Santi

AULA GIALLA

- 11:30 — ● **Healthy living for ESG communities buildings**
Massimiliano Mandarin

- ● **Il benessere psicofisico e i protocolli di sostenibilità (BREEAM®, LEED®, HQET™, ITACA, LBCSM, DGNB, WELL BUILDING STANDARD™ e FITWELL®)**
Carlotta Cocco
Federica Franzè

- ● **Tecnologie smart per edifici e impianti salubri ed efficienti**
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)**
Iris Visentin
Andrea Meneghini
Christian Maculan

- 17:00 — ● **Emissione VOC dei materiali. I nuovi requisiti LEED® v 4.1 e CAM edilizia**
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**
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**
Valentini Andrea



Green
Building
Council
Italia

19-20 maggio 2022

GBC Italia Masterclass



GIORNO 2

AULA ROSSA

- 09:30 — ● **Il BIM tra digitalizzazione e sostenibilità: evoluzione normativa, data dictionaries e data template**
Paolo Odorizzi
Ugo Piccinno
Redaelli Roberto
- ● **Positive energy district e approccio del progetto EU+CITYXCHANGE; simulazione su scala urbana**
Andrea Costa
Alessandro Piccinini
- ● **La modellazione dinamica come nuovo strumento di progettazione**
Monica Pradella
Riccardo Ballesio
- 12:30 — ● **LEED® for HOMES: evoluzione, esperienze e opportunità**
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**
Lavinia Savini
Eleonora Sablone
- 17:00 — ● **La tassonomia e i protocolli LEED®, GBC ed ENVISION**
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™**
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**
Sandro Paglia
Mariastella Noacco
- ● **Water Conservation in Buildings - Vacuum Drainage**
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**
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

AULA GIALLA

- 16:00 — ● **FSC® in edilizia: vantaggi, verifiche della catena di custodia e certificazione di progetto**
Diego Florian
Andres Ortolano
- ● **Certificazione FSC®/PEFC®: documentazione di verifica, chi si deve certificare, casi applicativi particolari**
Iris Visentin
Enrico Cappelletti