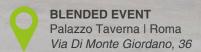


19-20 maggio 2022

GBC Italia Masterclass





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





Economia circolare



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:













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 EIIS - 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 Mandarini

■ II benessere psicofisico e i protocolli di sostenibilità (BREEAM®, LEED®, HQE™, 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 ------

• Rigenerazione qualitativa sostenibile e riattivazione dell'heritage architettonico in chiave ricettiva. I protocolli energeticoambientali 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



GIORNO 2

AULA ROSSA

09:30 = ● II 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

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

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 responsability ed economia circolare

Lavinia Savini Eleonora Sablone

17:00 - • La tassonomia e i protocolli LEED®, GBC ed ENVISION

Marco Caffi Lorenzo Orsenigo

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