



**Green  
Building  
Council  
Italia**

**9 giugno 2022**

# Innovazione e digitalizzazione nel restauro di edifici storici



**Salone del Restauro | Ferrara Fiere**  
Ore 11:15 -13:00  
*Pad.5 Sala America*



**Un incontro per esplorare le potenzialità del protocollo GBC Historic Building®, unitamente alle leve che possono farne un driver della decarbonizzazione degli edifici con valenza storico-testimoniale: innovazione e digitalizzazione.**

Elementi che sono integrati e, al tempo stesso, fattori di penetrazione ed evoluzione del mercato dell'Heritage, non solo italiano. GBC HB® è il primo protocollo al mondo con approccio sistemico energetico-ambientale che può colmare il divario tra efficienza energetica, sostenibilità ambientale, conservazione e resilienza del patrimonio storico-testimoniale.

Durante l'incontro si parlerà della principale tendenza della filiera dell'edilizia e del Real Estate, che riguarda la ingegnerizzazione e la transizione ecologica dei processi legati all'Heritage.

Ci si interrogherà su come tali approcci siano stati coniugati in GBC Historic Building®, armonizzandoli con le esigenze di conservazione e tutela del patrimonio storico culturale degli edifici.

L'evento sarà l'occasione per presentare casi concreti di innovazione tecnologica (tra cui la metodologia BIM applicata agli edifici storici), coniugata a sistemi per la sostenibilità e resilienza degli edifici e la salubrità delle persone.

## **Apertura e introduzione ai lavori:**

Marco Mari, Presidente GBC Italia

## **Modera:**

Gildo Tomassetti, Segretario del Chapter Emilia Romagna di GBC Italia

## **La tutela degli edifici storici: innovazione tecnologica**

**L'importanza della metodologia BIM per la riqualificazione del patrimonio edilizio storico testimoniale**

Anna Moreno, Presidente - IBIMI building SMART Italia

**L'efficacia della tecnologia CNT per l'eliminazione e la prevenzione dell'umidità di risalita negli edifici storici**

Maria Luisa Zerilli, Domodry

**Progetto EU BIM4REN, soluzioni digitali la riqualificazione di edifici esistenti attraverso il BIM**

Letizia D'Angelo, R2M Solution

**Sistemi per il restauro a basso impatto ambientale**

Fabrizio Moretti, Colorificio MP

## **La tutela degli edifici storici: applicazioni del protocollo GBC Historic Building®**

**Il caso della Chiesa di San Giuseppe dei Falegnami (Roma)**

Alessandro Bozzetti, Studio Croci Associati

**Il caso di Palazzo Gulinelli (FE)**

Riccardo Altobello, Alchimia Laboratorio di Restauro

**Il caso della Ex Caserma Pilo (GE)**

Federica Ariaudo, MR Energy Systems  
Davide Tagliaferri, Studio Calvi