

44^a Mostra Convegno Expocomfort

Fiera Milano - Rho

Elettrotecnica

Elettrotecnica

 Cerca

[Home](#) » [Eventi](#) » A Smart Building Expo 2025 le tre sfide della transizione green & digital

A Smart Building Expo 2025 le tre sfide della transizione green & digital

Un luogo privilegiato dove riflettere sul futuro intelligente e decarbonizzato di edifici e città, dove trovare tecnologie e soluzioni per affrontare le complessità della transizione energetica: a Fiera Milano dal 19 al 21 novembre c'è Smart Building Expo 2025

🕒 8 Ottobre 2025

👤 Maria Cecilia Chiappani

📁 [Eventi](#), [Home & Building](#)



Tre giorni per parlare di tecnologia, digitalizzazione e transizione sostenibile degli edifici e delle città, in un contesto di mercato particolarmente sfidante: è **Smart Building Expo 2025**. La manifestazione internazionale organizzata da Fiera Milano e Pentastudio, nell'ambito di [MIBA-Milan International Building Alliance](#), punta a rafforzare le opportunità di business per gli operatori del settore. Offrendo confronto, formazione e **soluzioni concrete a progettisti, ingegneri e installatori**, protagonisti del futuro degli edifici intelligenti.

“L’offerta di questa edizione, sarà preziosa per orientarsi in questa fase di cambiamento – spiega **Luca Baldin**, Project Manager della [manifestazione milanese](#) -. Grazie alle novità delle aziende, ma anche agli importanti contributi di esperti e associazioni di categoria, che permetteranno di scoprire quali scenari attendono i professionisti. Analizzando gli strumenti a disposizione e tratteggiando gli ambiti con maggiore spinta all’innovazione”.

Edifici e città del futuro: i temi di SBE 2025

Accanto alla proposta espositiva, in crescita del 20% rispetto alla scorsa edizione, SBE 2025 propone un ricco palinsesto di **workshop, eventi formativi e incontri di networking**. Momenti pensati per rispondere alle sfide del settore sia sul fronte delle tecnologie emergenti sia sulle normative europee e nazionali che ne guidano l'adozione. Dal futuro a emissioni zero all'elettrificazione, fino al ruolo delle smart city, il programma è strutturato per giornate tematiche.

19 novembre: emissioni zero tra case Green e data center

La prima giornata di Smart Building Expo 2025 si concentra sulle emissioni zero. Si parte con il workshop **“EPBD4 (Energy Performance Building Directive): verso i decreti attuativi”**, che analizza l'impatto della [direttiva Case Green](#) sulle strategie nazionali e sugli investimenti per la riqualificazione edilizia, stimati in Italia in oltre 280 miliardi di euro. Già confermata la presenza di figure del Mase, di Ance, Anie Area Building, Adiconsum e di altri stakeholder di rilievo.

Il secondo appuntamento, in collaborazione con **Deerns Italia**, accende i riflettori sulla **decarbonizzazione dei data center**. In quanto infrastrutture chiave della digitalizzazione, ma sempre più energivore, richiedono soluzioni innovative per ridurre l'impronta ambientale: dalle rinnovabili al raffreddamento a immersione, fino all'applicazione dell'intelligenza artificiale.

20 novembre: potenzialità e rischi dell'elettrificazione

La giornata si apre con un **workshop sul Real Estate** e su come la direttiva EPBD4 stia già ridefinendo il valore degli immobili e le strategie degli investitori. Con la partecipazione, tra gli altri, di Generali Real Estate, Teicos Group, Ricci SpA ed E-Valutations, l'obiettivo è evidenziare il ruolo del Real Estate nel processo di decarbonizzazione del patrimonio edilizio.

A seguire, il focus organizzato da **Rinnovabili.it e Prosiel** su criticità e opportunità della sostituzione degli impianti a gas con pompe di calore, fotovoltaico e sistemi elettrici. Infine, un approfondimento verticale dedicato al mondo della ospitalità, con il **workshop Hotellerie 4.0**, dedicato ai ruoli di automazione, qualità dell'aria e soluzioni immersive nel ripensare l'esperienza turistica.

21 novembre: dagli edifici intelligenti alla smart city

Nell'ultimo giorno il focus si sposta dal singolo edificio al tessuto urbano. Il workshop **"From building to city: edifici e città alla prova della twin transition"** vede la partecipazione di Smart Buildings Alliance e di numerosi esperti del settore. Al centro il ruolo degli **smart building come nodi attivi delle smart city**, grazie a tecnologie come energy grid, cloud ed edge computing. Nonché le ricadute della nuova norma UNI 11973-2025 nella rivoluzione intelligente delle città italiane.

Sempre il 21 novembre torna l'appuntamento con il **Meeting Nazionale Smart Installer**, dedicato alla professionalizzazione degli installatori. Novità di SBE 2025, il progetto europeo **Life-Skema**, con il partenariato guidato da Enaip per riqualificare il personale tecnico di fronte alle nuove sfide della twin transition (digitale ed energetica) del patrimonio edilizio.

Innovazione, rinnovabili, illuminazione

Tra i format di successo, confermati per Smart Building Expo 2025, le **"Piazze dell'Innovazione"**. Momenti di approfondimento e talk con esperti, nelle aree espositive, su architettura dell'edificio, system integration ed energia.

Quattro le piazze 2025:

- Piazza From Building to City a cura dell'associazione SBA (Smart Buildings Alliance);
- Piazza della Building Automation a cura dell'associazione Aibacs,
- Piazza dell'Integrazione a cura di KNX Italia,
- Piazza Rinnovabili District, a cura di Rinnovabili.it.

In particolare, **Rinnovabili District** comprende dibattiti, incontri e un'area espositiva immersiva. Il 19 novembre si parla di energia pulita e modelli emergenti, con focus produzione diffusa, prosumer, efficienza e sostenibilità dei data center. Le **Comunità Energetiche Rinnovabili** e la direttiva EPBD, con approfondimenti su scalabilità, autoconsumo ed **Esperti in Gestione dell'Energia (EGE)** sono invece protagonisti del 20 novembre. Nell'ultima giornata si passa alle smart city, con riflessioni su mobilità elettrica, idrogeno urbano e intelligenza artificiale. Grazie alla collaborazione con **Assil**, associazione confindustriale focalizzata sui sistemi di illuminazione, a Smart Building Expo 2025 trova spazio anche l'**illuminotecnica**, con un'area dedicata a luce ed efficientamento energetico

SBE 2025 nell'alleanza MIBA

Il focus sulle energie alternative e sulla città sostenibile della manifestazione si inserisce nella visione complementare di MIBA – Milan International Building Alliance, il format di Fiera Milano che mette al centro l'edificio sostenibile, efficiente e sicuro. Si rinnova la contemporaneità con **Made Expo**, manifestazione internazionale di riferimento in Italia per l'edilizia, **Sicurezza**, fiera dedicata a security & fire, e **GEE – Global Elevator Exhibition**, dedicata a mobilità verticale e orizzontale.

**Vuoi rimanere aggiornato sui contenuti di
ElettricoMagazine?
Iscriviti alla nostra newsletter!**

Nome:

Email: *

☐

Accetto il trattamento dei miei dati personali per la ricezione di newsletter in conformità con la [privacy policy](#) del sito