

ENERGIA AMBIENTE ECONOMIA CIRCOLARE GREEN ECONOMY MOBILITÀ GREENBUILDING AGRIFOOD FORMAZIONE ALTRO

[Home Greenbuilding](#) Smart Building Expo 2023: il futuro green per edifici e città smart

- [Greenbuilding](#)

Smart Building Expo 2023: il futuro green per edifici e città smart

Appuntamento a Milano per la 4° edizione di Smart Building Expo 2023, la principale manifestazione Dedicata all'integrazione tecnologia in edilizia ed all'home and building automation. Tra i protagonisti delle tre giornate ci sarà anche il quotidiano Rinnovabili.it, con un ricco programma di appuntamenti che animeranno la Piazza dell'Innovazione

20 Settembre 2023



credits: Smart Building Expo

Smart Building Expo 2023 si svolgerà dal 15 al 17 novembre a Fiera Milano Rho

(Rinnovabili.it) – Se vogliamo assicurarci un futuro sostenibile dobbiamo prima imparare a trasformare il mondo in cui viviamo. Il comparto edile ed i centri abitati svolgeranno un ruolo determinante in questo processo, essendo proprio gli edifici i responsabili del 40% dei consumi energetici. Ma l'efficienza da sola non basta: le costruzioni dovranno essere anche **smart, connesse ed innovative**. In un contesto come quello attuale, in continua evoluzione e cambiamento sia dal punto di vista normativo che tecnologico, diventa perciò indispensabile avere un punto di riferimento concreto dove trovare le giuste risposte. E' in questa direzione che si inserisce l'edizione 2023 dello **Smart Building Expo**, la [manifestazione dedicata alla home and building automation](#) ed all'integrazione tecnologica, organizzata da **Fiera di Milano e Pentastudio**. Quest'anno anche il quotidiano **Rinnovabili.it** giocherà un ruolo determinante in occasione dell'evento, con la presenza e la gestione di una delle quattro nuove Piazze dell'Innovazione.

Smart Building in Italia: un mercato da 130 miliardi di euro

Dal **15 al 17 novembre a Fiera Milano (Rho)**, l'edizione 2023 di Smart Building Expo porterà tutto il potenziale della filiera, attraverso una ricca proposta espositiva e numerose occasioni di aggiornamento e formazione per i professionisti di un settore in costante evoluzione. Secondo le ultime stime fornite da European House Ambrosetti 2023, il mercato italiano dello Smart Building vale 130 miliardi di euro. Ogni 100 euro direttamente investiti nel comparto ne attiva a cascata ulteriori 187, con un effetto moltiplicatore sull'economia e sull'occupazione.

Restare al passo per i professionisti diventa indispensabile. Per questo Smart Building Expo 2023 offrirà in questa quarta edizione un parterre ancora più rappresentativo, con un ricco palinsesto di appuntamenti.

Le 4 Piazze dell'innovazione: appuntamento con l'efficienza e Rinnovabili.it

Smart Building Expo può essere sintetizzata in due parole chiave: **innovazione e integrazione**. Con il 30% in più di aziende aderenti rispetto alla scorsa edizione, la manifestazione racconterà prodotti, soluzioni e tecnologie che oggi consentono a edifici e città di evolvere in chiave smart, trasformandosi da semplici spazi in erogatori di servizi – dalla salute alla formazione, dall'entertainment alla mobilità – offrendo un importantissimo ritorno in termini di efficientamento energetico, sicurezza, comfort, sostenibilità.

Ma la vera novità introdotta con l'edizione 2023 di SBE, saranno le **quattro Piazze dell'Innovazione**, realizzate con il supporto di partner del mondo associativo ed editoriale, tra i quali anche il quotidiano Rinnovabili.it.

Arena Rinnovabili.it

Affidata alla cura della testata Rinnovabili.it, l'Arena affronterà i temi più scottanti della transizione energetica del patrimonio costruito. Molti gli interlocutori che interverranno nei tre giorni di Fiera, con focus e talk che spazieranno dall'intelligenza artificiale, alle Comunità Energetiche Rinnovabili, senza trascurare il tema dell'integrazione dell'architettura solare e della geotermia a bassa entalpia per i sistemi domestici.

Arena Home and Building Automation

Affidata alla curatela di *Smart Buildings Alliance Italia*, la Federazione che mira a organizzare la promozione del settore degli edifici intelligenti all'interno della Città Digitale, l'Area Home & Building Automation proporrà uno spaccato dei temi di maggiore attualità del settore: dall'architettura di rete all'infrastruttura digitale d'edificio, con una presentazione del protocollo R2S (ready to service), dall'edge computing al servizio dell'edificio fino al concetto di digital energy.

Area System Integration

Affidata alla curatela dell'associazione *AIBACS* (Associazione Italiana Building Automation and Control Systems), l'Area System Integration approfondirà i temi chiave legati all'utilizzo dei sistemi BMS e BACS per l'integrazione dei principali impianti d'edificio, presentando uno spaccato dei principali protocolli in uso e delle professionalità indispensabili a garantire un funzionamento ottimale di un edificio smart.

Area AV Playground

Gestiti dalla testata Connessioni, i contenuti dell'area dedicata al mondo dell'audio-video professionale mirano a stabilire un contatto tra i produttori di tecnologie e di applicazioni e i cosiddetti "end users", ovvero il vasto panorama di ambiti nei quali l'utilizzo di sistemi audio video professionali costituisce una risorsa sempre più importante.

Dalle smart city al Real Estate: il ricco programma di workshop

Accanto al corposo programma fieristico, Smart Building Expo metterà in campo diversi eventi dedicati alla formazione dei professionisti, per avere una visione completa delle potenzialità del settore. Il primo appuntamento da segnare in agenda, nonché fiore all'occhiello del programma, è la terza edizione della **Milano Smart City Conference**, un momento di confronto dedicato all'innovazione delle città italiane in chiave smart ed alle potenzialità tecnologiche offerte dal settore. Due le giornate riservate all'evento: il **14 novembre**, presso la sede milanese di ASSIMPREDIL-ANCE, con una prima sessione tecnica e il **15 novembre** in occasione delle giornate di apertura della manifestazione SBE.

In programma per la seconda giornata di manifestazione nell'ambito dei [Green Building Forum](#), il **Convegno organizzato da Rinnovabili.it** dal titolo *"Innovazione tecnologica, decarbonizzazione e qualità dell'abitare: i Nuovi driver del settore Real Estate"*. Un momento di confronto tra figure istituzionali e professionisti per comprendere al meglio la profonda rivoluzione culturale che sta interessando questo comparto.

Alle **Comunità Energetiche** sarà poi riservato un posto speciale, grazie al workshop interamente dedicato al tema e realizzato in collaborazione col Consiglio Nazionale dei Periti Industriali. Mentre **Unimpresa Impianti** proporrà un approfondimento sul PNRR e le misure di finanza agevolata. Infine, con **ALA Assoarchitetti** si parlerà del rapporto tra nuove tecnologie e forma architettonica in un'ottica di edilizia 4.0.

Quattro fiere in un solo appuntamento