**SICUREZZA E SMART BUILDING EXPO A FIERA MILANO: INNOVAZIONE E PROFESSIONALITÀ A SERVIZIO DELLA NUOVA NORMALITÀ**

* *380 aziende da 27 Paesi e più di 50 appuntamenti formativi rivolti ai professionisti di settore*
* *SICUREZZA propone il panorama completo dell’innovazione e delle soluzioni integrate che proteggono luoghi, beni e persone*
* *SMART BUILDING EXPO completa l’offerta, presentando le tecnologie che rendono edifici e città intelligenti*
* *Cyber Security Arena: un palinsesto formativo ricco di contenuti, in un momento in cui gli attacchi cyber sono in crescita (+24%)*
* *L’inedita abbinata con MADE expo: una proposta di filiera dedicata al mondo del building con un focus trasversale su digitalizzazione e sostenibilità*

*Milano, 22 novembre 2021.* La pandemia ce lo ha insegnato: molte tecnologie di prevenzione e sicurezza si sono rivelate “abilitanti” e sono diventate uno strumento indispensabile per riappropriarci di una vita “normale”. Basti pensare ai termo-scanner che oggi troviamo sulla soglia dei negozi, ai sistemi di monitoraggio dei flussi che gestiscono i luoghi affollati o alle porte automatiche diventate indispensabili non solo negli ospedali, ma anche, per esempio, nei bar e ristoranti per evitare contatti con le superfici.

Ma le recenti esperienze ci hanno insegnato anche un’altra cosa: la sicurezza non è un costo accessorio, ma un elemento chiave per garantire la continuità di business in ogni settore. Che si tratti della verifica di chi è autorizzato a entrare in un determinato luogo, della tutela dei dati in un mondo sempre più digitalizzato e connesso dove i confini tra case e ufficio si fanno sempre più labili, del controllo flussi in una grande piazza, ormai è chiaro che servono tecnologie innovative (e sempre più digitali), unite alla competenza di chi è in grado di proporre soluzioni su misura, partendo da una attenta valutazione del rischio e immaginando anche il possibile piano di recovery. Insomma, che si voglia proteggere la propria casa, un negozio di prossimità, un aeroporto internazionale o grandi spazi urbani, il vero costo è la non prevenzione.

A questo binomio inscindibile tra uomo e tecnologia, tra professionalità e innovazione è dedicata la proposta di **SICUREZZA**, la manifestazione su security & fire, che **apre oggi** **a Fiera Milano**, dove si svolgerà **fino al 24 novembre** in contemporanea con **SMART BUILDING EXPO**, la manifestazione della home and building automation e dell’integrazione tecnologica, che ne completa l’offerta merceologica con un affondo sull’evoluzione del building, i cui impianti sono oggi gestiti sempre più in maniera intelligente e integrata, a garanzia di maggiore efficienza energetica, comfort, sicurezza e salute degli occupanti.

*“La fiera è luogo di business, ma anche di innovazione* – spiega **Luca Palermo**, Amministratore Delegato di Fiera Milano *– perché è qui spesso che vengono presentate le tecnologie destinate a cambiare la vita di tutti noi. E proprio in quanto hub di innovazione, non può che dare ampio spazio anche alla formazione, focalizzandosi su quei temi come la cyber security, cui abbiamo scelto di dedicare un’arena di confronto, o la smart city, su cui si gioca il futuro dei mercati che in Fiera Milano si incontreranno nei prossimi giorni. Gli eventi come SICUREZZA e SMART BUILDING EXPO, a cui quest’anno si unisce la contemporaneità con MADE Expo, permettono infatti non solo di raccontare l’evoluzione tecnologica, ma anche di anticipare trend e opportunità, offrendo ai professionisti inedite occasioni di crescita professionale”.*

**LE MANIFESTAZIONI**

**SICUREZZA e SMART BUILDING EXPO** si presentano con un’offerta di **380 aziende per il 20% estere**, che, oltre ai numerosi operatori nazionali e internazionali attesi, potranno incontrare, anche grazie al progetto di incoming estero realizzato in collaborazione con Agenzia ICE, **top buyer** con alta potenzialità di spesa provenienti da Europa, Medio Oriente, Russia, Africa, Nord America, per un totale di **30 Paesi.**

SICUREZZA offrirà una visione a 360 gradi su tali soluzioni, finalizzate alla protezione di luoghi, beni e persone: dalla **videosorveglianza**, che oggi, grazie all’intelligenza artificiale, si fa sempre più smart, ai **sistemi di controllo accessi** destinati al mondo industriale e commerciale; dalle soluzioni per il **residenziale**, dove l’antifurto è diventato parte di un ecosistema integrato che gestisce tutta la casa, dal riscaldamento alla citofonia, dai serramenti all’entertainment, fino all’**antincendio** e alla **cyber security**, tema su cui oggi, in un mondo sempre più connesso, ogni realtà, piccola o grande, è chiamata a formarsi.

La proposta di SMART BUILDING EXPO completa l’offerta con un affondo su **impiantistica e reti,** che consentono l’evoluzione dell’edificio e dei luoghi urbani in chiave smart. In un momento di grande sviluppo per la **building automation** in cui le abitazioni sono sempre più automatizzate, connesse e multitasking, e di una grande **transizione tecnologica -** che vede come cardini dello sviluppo e della ripresa la digitalizzazione dei prodotti e dei processi, l’orientamento green e la necessità di assicurare resilienza agli ambienti della vita quotidiana e del lavoro - la manifestazione propone un approccio “orizzontale” alle tecnologie, mettendo al centro della proposta i concetti di **edificio e città intelligenti.**

**LO SCENARIO TECNOLOGICO**

* **SECURITY&FIRE**: la pandemia non ha frenato, ma ha accelerato il percorso di digitalizzazione e di convergenza tecnologica in atto nel settore, che continua a registrare un continuo rinnovamento dei prodotti in ottica digitale e integrata. Secondo i dati di ANIE Sicurezza, l’industria italiana fornitrice di tecnologie per la Sicurezza e Automazione edifici esprime un **fatturato totale pari 2,7miliardi** di euro (dato 2020), mostrando, diversamente da altri comparti, una sostanziale stabilità. Secondo i preconsuntivi, **nel 2021 ci si aspetta un trend positivo**, favorito dal miglioramento dello scenario macroeconomico e spinto dalla ripartenza degli investimenti nel mercato delle costruzioni, che sostiene in particolare la domanda del segmento antincendio. Dopo un 2020 critico, si prevede un primo recupero anche per il segmento antintrusione. Un contributo importante per la crescita si conferma dalla videosorveglianza, che ha registrato una domanda elevata anche grazie alle tecnologie coadiuvanti nel contrasto alla pandemia.
* **SICUREZZA INFORMATICA**: a dimostrazione della urgenza del tema e della formazione in merito di tutti gli operatori, sul fronte della sicurezza informatica le minacce sono in costante aumento. Crescono, nel primo semestre 2021, gli attacchi cyber gravi: 170 al mese contro i 156 dello scorso anno che, considerando un campione analizzato di 1.053 eventi di pubblico dominio, sono cresciuti del 24% rispetto allo stesso periodo del 2020. In particolare, sono cresciuti del 21% gli attacchi con finalità cyber crime, che rappresentano l’88% del totale. Cresce infine la severità degli attacchi stessi: quelli con effetti “molto importanti” e “critici” sono stati il 74% del totale (Fonte Clusit, 2021).
* **SMART BUILDING**: nel 2020 gli investimenti nelle componenti caratterizzanti uno Smart Building sono stati **7,67 mld €** (fonte: Energy&Strategy Group, School of Management, Politecnico di Milano). Di questi, il 63% è relativo a impianti e tecnologie presenti all’interno degli edifici intelligenti; il 16% alle automation technologies, che includono la sensoristica connessa agli impianti; il 15% alle piattaforme di gestione e controllo, ovvero ai software di raccolta, elaborazione e analisi dei dati acquisiti dalla sensoristica installata sugli impianti; il 6% è legato all’infrastruttura di rete, componente che garantisce la trasmissione dei dati raccolti sul campo.

**IL VALORE AGGIUNTO DELLA COMPETENZA**

Tre giorni dedicati alla innovazione tecnologica, ma anche tantissime occasioni di aggiornamento professionale. Un palinsesto di oltre 50 appuntamenti, differenti per contenuti e target, ma accomunati da un obiettivo comune: dare un supporto concreto agli operatori e sviluppare competenze specifiche a tutela delle singole professionalità, ma anche a garanzia della qualità dei prodotti installati. E che, in diversi casi, consentirà di ottenere crediti formativi professionali per ingegneri, installatori e periti.

Tra gli highlights del programma formativo di SICUREZZA, il ricco palinsesto della **Cyber Security Arena**, a cura di Business International. La grande sfida che tutti i settori dovranno affrontare nei prossimi anni, oltre alla digitalizzazione, è quella della sicurezza (fisica e digitale) per proteggere asset aziendali e tutelare la continuità del business. Dall’inizio della pandemia, infatti, gli attacchi cyber sono diventati parte della quotidianità e sono naturalmente una urgenza anche per il mercato della security, in cui le soluzioni sono sempre più digitali e connesse.

Ma nelle tre giornate di mostra, grazie al contributo di associazioni, enti certificatori e media partner, ci si confronterà anche su nuovi paradigmi e scenari tecnologici, normative, ma soprattutto sulla urgenza della certificazione e del riconoscimento delle numerose professionalità che operano nel settore: installatori, security manager, operatori della vigilanza.

Anche SMART BUILDING EXPO si focalizzerà sui grandi temi del momento. Banda larga, digitalizzazione, crescente attenzione a sostenibilità e risparmio energetico, switch-off televisivo sono solo alcuni dei grandi cambiamenti che stanno rivoluzionando il mercato e creando nuove opportunità di sviluppo. In questo scenario si inserisce una proposta formativa realizzata in stretta collaborazione con grandi realtà del settore, individuando interlocutori di primo piano che saranno protagonisti in fiera di appuntamenti di livello, molti dei quali daranno diritto a crediti formativi per installatori, progettisti, ingegneri e periti.

**SINERGIE DI CONTENUTO E DI FILIERA**

SICUREZZA e SMART BUILDING EXPO aprono oggi in contemporanea a **MADE expo**, manifestazione leader in Italia per il settore delle costruzioni, che durerà un giorno in più, fino al 25 novembre, confermando la tradizionale durata di quattro giorni.

Contemporaneità logistica, ma anche – e soprattutto - strategica e di contenuto.

Viviamo in un’era di sempre maggiore interconnessione tra settori, soprattutto quando parliamo di building. La nuova progettazione, basata su piattaforme BIM, impone infatti un approccio sincronico e non più diacronico nella realizzazione di un edificio.

Con sullo sfondo questo processo di cambiamento, le tre manifestazioni si propongono con un progetto di filiera, un’occasione unica, per progettisti e installatori, per scoprire e approfondire in un solo contesto le opportunità e le sfide che, nella fase di ripresa che ci attende, sistemi, impianti, prodotti e normative dovranno necessariamente affrontare.

L’offerta espositiva nella sua globalità, infatti, rappresenta quanto di nuovo si sta realizzando per il settore edilizio, dai materiali, serramenti e involucri, fino all’impiantistica, agli automatismi e ai sistemi domotici e di security&fire. Non mancheranno focus tematici trasversali. Due, in particolare, i temi che troveranno approfondimento verticale in ciascuna mostra: la **digitalizzazione** e la **sostenibilità**, soprattutto in chiave **energetica**. Temi che stanno rivoluzionando ogni comparto e che in questo particolare periodo rappresentano un volano per la ripresa, trattandosi di due dei pilastri su cui si fonda il PNRR, cui necessariamente ogni azienda e professionista dovranno guardare nei prossimi mesi.

L’appuntamento è dunque a Fiera Milano **dal 22 al 24 novembre 2021 per** **SICUREZZA** e **SMART BUILDING EXPO** e **dal 22 al 25 novembre 2021 per MADE expo**.