

## ILLUMINOTRONICA 2018

### a Bologna la fiera della system integration e della home & building automation

Milano, 8 ottobre 2018 - A meno di due mesi dal via, ILLUMINOTRONICA, in programma il **29-30 novembre** e l'**1 dicembre 2018** a **BolognaFiere**, si presenta come una fiera internazionale focalizzata sul nuovo mercato dell'integrazione. L'Internet of Things è la leva che farà crescere a doppia cifra il mercato della building automation e della smart city, portando ad avere edifici, spazi e città più intelligenti ma soprattutto più "a misura d'uomo". L'evento è promosso da [Assodel](#), Associazione Distretti Elettronica Italia, il principale riferimento dell'industria elettronica italiana.

#### SMART SPACES: BUILDING & ENERGY MANAGEMENT

Uno dei focus dell'edizione bolognese di ILLUMINOTRONICA è ripensare, progettare e gestire gli Smart Spaces: fisico e digitale si stanno ricombinando e stanno trasformando gli spazi che abitiamo, cambiando il modo di vivere, di lavorare e di fruire del tempo.

ILLUMINOTRONICA mette in evidenza questi processi presentando tecnologie, processi di infrastrutturazione e casi di successo di spazi che sperimentano ed applicano strategie smart attraverso l'IoT.

#### Tra i convegni in calendario segnaliamo:

##### **Human Centric Spaces: lo spazio 4.0 è a misura d'uomo e di business?**

Migliorare la qualità dell'ambiente di lavoro e il benessere delle persone attraverso l'integrazione delle nuove tecnologie. Obiettivo del talk show: dare all'audience una serie di esempi pratici e spunti di metodo per poter applicare i principi del 4.0 e dell'IoT sia sul patrimonio immobiliare di nuova costruzione, che sull'esistente.

*Giovedì 29 novembre, ore 10.00*

*Target: ingegneri, facility/energy manager, system integrator, architetti*

##### **Smart Cities: casi di eccellenza in ambito urbano**

L'IoT traina lo sviluppo delle città intelligenti e getta le basi per nuovi servizi per città più vivibili, confortevoli e sicure. Casi concreti per l'analisi di modelli di interoperabilità e nuovi paradigmi di gestione e condivisione dei dati.

*Giovedì 29 novembre, ore 16.00*

*Target: uffici tecnici della PA, facility/Energy manager, system integrator*

Nell'ambito del convegno si svolgerà la premiazione della XIX edizione dell'**Award Ecohitech** il premio assegnato a comuni ed enti pubblici che hanno raggiunto significativi risultati in tema di eco-compatibilità, risparmio energetico, miglioramento della qualità della vita attraverso l'utilizzo di tecnologie innovative e smart.

##### **Efficienza energetica: consumare meglio per spendere meno**

In azienda bisogna risparmiare senza rinunciare a nulla se non agli sprechi. Mentre l'energy management introduce nuovi sistemi per raccogliere e analizzare i dati per un'efficienza maggiore.

*Venerdì 30 novembre, ore 10.00*

*Target: facility/energy manager, impiantisti, system integrator*

#### **LA FORMAZIONE con la SMARTPRO ACADEMY**

Tanti i percorsi di aggiornamento professionale e le occasioni di confronto tra esperti, case history e pubblico, come talk show, tavole rotonde, arene, aree demo, esercitazioni pratiche, che punteranno all'impatto (positivo)

delle nuove tecnologie nella nostra vita quotidiana, che si parli di corretta illuminazione, tutela della privacy, autonomia della persona, benessere o qualificazione professionale.

Gli esperti della SmartPRO ACADEMY presenti in fiera saranno:

- Fabio Gatti, IoT System Engineer – ASSODEL (*Associazione Nazionale Distretti Elettronica – Italia*)
- Patrizia De Masi, Lighting designer – AILD (*Associazione Italiana Lighting Designer*)
- Luca Vitti, Consulente Elettrico - NT24

Inoltre, in collaborazione con **KNX Italia ed EnOCEAN**, oltre ai corsi di formazione in programma, sono presenti aree dimostrative nell'area espositiva.

### **APPLICATION PANNELL e DEMO AREA per BUILDING MANAGEMENT**

Pannelli dimostrativi dedicati alla gestione e al controllo degli impianti di un edificio 4.0 - per es. Soluzioni ideali per realizzare la giusta luce per il giusto ambiente e il giusto comfort, così come applicazioni e prodotti per il comfort climatico negli ambienti terziari.

Oltre a **demo operative** in scenari appositamente ricreati per rispondere alle esigenze e alle richieste dei clienti finali e dei partner, con l'obiettivo di condividere contenuti di valore, mettendo al primo posto il coinvolgimento degli stessi partecipanti. Ed anche una vera e propria **Control Room**: un sistema di comando e controllo che integra un'ampia gamma di discipline come la sicurezza antincendio, il rilevamento delle intrusioni, il controllo degli accessi, la videosorveglianza, i sistemi di annunci pubblici, i display informativi, i sistemi di automazione degli edifici, fornendo un punto centrale attraverso il quale tutti i vari avvisi possono essere monitorati.

---

#### **ASSODEL - Profilo**

Assodel è l'**Associazione nazionale tra distretti elettronici in Italia**. Dal 1984, aggrega, per gruppi e distretti d'interesse: imprese, progettisti, tecnici, operatori come pure enti e istituzioni partecipi a una o più fasi della filiera industriale elettronica. La sua attività è rivolta a "*informare e formare*" tutte le imprese che partecipano alla evoluzione tecnologica del Paese.

#### **BOLOGNAFIERE - Profilo**

BolognaFiere è tra i principali organizzatori fieristici internazionali e uno dei quartieri espositivi più avanzati al mondo. Il Gruppo gestisce tre quartieri fieristici (Bologna, Modena e Ferrara) con oltre 75 manifestazioni leader in Italia e all'estero; è attivo con numerose società che realizzano una vasta proposta espositiva e che forniscono alle aziende tutti i servizi specialistici e di promozione per partecipare con successo a ogni manifestazione fieristica.

Per informazioni:

<https://illuminotronica.it/>

Laura Baronchelli - [l.baronchelli@tecnoimprese.it](mailto:l.baronchelli@tecnoimprese.it) – 02 21011250