

ILLUMINOTRONICA 2016

Le novità e il programma della sesta edizione

Milano, 6 settembre 2016 – Ormai alle porte, **Illuminotronica**, la fiera italiana dedicata al “visibile” e alle sue applicazioni, si prepara alla sua sesta edizione confermando un trend di crescita (+30%). Con una superficie espositiva di oltre 3.500 mq e più di 190 aziende presenti distribuite su due padiglioni, l'edizione 2016 – in programma **dal 6 all'8 ottobre a Padova** – propone diversi percorsi espositivi uniti da un unico “*fil rouge*” tecnologico.

Promossa da **Assodel** (*Federazione Distretti Elettronica - Italia*), la fiera si rivolge a tutti coloro che installano, progettano o applicano tecnologie, sistemi e prodotti per l'illuminazione intelligente integrata a soluzioni “smart” e sistemi di domotica e sicurezza rappresentando un'occasione imperdibile per confrontarsi su idee, soluzioni e applicazioni e per sviluppare nuove opportunità di business.

Il programma

Dal punto di vista dei contenuti, questa edizione si focalizzerà su “smart lighting”, “smart home”, “Internet of Things”, “integrazione domotica” e “human centric lighting”.

Tra i convegni, si segnalano:

- **Smart lighting tra luce, benessere e sicurezza**
Tecnologie e architetture innovative per sistemi di illuminazione a LED più “*intelligenti*”
Giovedì 6 ottobre, ore 10.00
- **Smart home, smart city... smart opportunities**
La riqualificazione, una ricchezza per il territorio
Giovedì 6 ottobre, ore 11.30
- **Il modello Smart city tra soluzioni di luce intelligente e nuovi servizi per il cittadino**
Finanziamenti, opportunità, tecnologie e sistemi per le città intelligenti e connesse
Giovedì 6 ottobre, ore 14.30
- **Parola d'ordine: integrare!**
Installare la Smart Home: l'integrazione di luce, domotica e sicurezza nell'impianto moderno
Venerdì 7 ottobre, ore 10.00
- **Illuminazione a LED: i Top Trend 2016**
Le tecnologie alla base dei sistemi a LED che rappresentano il trend evolutivo del 2016
Venerdì 7 ottobre, ore 12.00
- **Human Centric Lighting: sistemi di illuminazione intelligente possono migliorare la qualità della vita delle persone?**
L'uomo è al centro della luce
Venerdì 7 ottobre, ore 14.30
- **La domotica può fare. Proposte, prospettive e opportunità per crescere insieme**
I numeri della smart home in Italia: Osservatorio HUT sui trend di mercato di domotica, sicurezza e smart lighting e presentazione del progetto sul patentino europeo per installatori.
Sabato 8 ottobre, ore 10.00

Le novità e le iniziative 2016

La vetrina italiana delle tecnologie intelligenti per la casa, la città e il design si caratterizza per la presenza di aree dimostrative, laboratori e iniziative speciali tra cui:

➤ CASA DOMOTICA

Nel padiglione 5 sarà allestita una vera e propria **Casa Domotica**, dove toccare con mano le soluzioni "smart" di domotica, sicurezza e illuminazione pensate per ottimizzare i consumi, controllare accessi e ambienti, migliorare il benessere delle persone.

Il progetto è realizzato dal gruppo HUT di Assodel, con la supervisione tecnica di **KNX Italia** e la partecipazione delle principali aziende del settore. Nei suoi **96 metri quadrati**, allestiti da Bergamin Arredamenti e Casa Natura, installatori e professionisti nella riqualificazione degli edifici, potranno aggiornarsi a livello professionale e verificare il proprio grado di conoscenza delle soluzioni presenti attraverso 4 percorsi: Illuminazione; Sicurezza; Integrazione domotica; Efficienza energetica.

➤ LIGHT EXPERIENCE

All'ingresso del padiglione 11, saranno allestite delle stanze esperienziali in cui poter "giocare" con la luce e con i suoi effetti. Delle aree e installazioni interattive, create da lighting designer e aziende leader di mercato, per mostrare ai professionisti i nuovi utilizzi e tutte le possibili applicazioni dell'illuminazione a LED.

➤ AWARD ECOHITECH

Alla sua 18^a edizione, l'Award Ecohitech premierà le Pubbliche Amministrazioni che hanno adottato la tecnologia a LED nell'illuminazione pubblica ottenendo significativi risultati di risparmio energetico e benessere dei cittadini. La premiazione si svolgerà Giovedì 6 ottobre alle ore 16.30.

➤ AREA START-UP

Nel padiglione 5, lo spazio dedicato all'innovazione e alle nuove idee, in cui sarà possibile entrare in contatto con start-up e outcomer innovative. In particolare, grazie al progetto "Assodel Foundation", 10 start-up presenteranno le loro soluzioni e i loro dispositivi in ambito IoT, wearable, lighting e domotica.

➤ PREMIO CODEGA

Il premio internazionale, alla sua 4^a edizione, pone l'accento sulle eccellenze del lighting design e sui migliori progetti e soluzioni a LED realizzati in ambito Contract. La presentazione della shortlist avverrà a Illuminotronica Venerdì 7 ottobre mentre la cerimonia di premiazione si svolgerà a **Venezia**, la sera del 7 ottobre, nella prestigiosa cornice della **Peggy Guggenheim Collection**.

➤ FORMAZIONE

In collaborazione con esperti del mondo accademico e imprenditoriale, saranno organizzati corsi tecnici e divulgativi, oltre a percorsi con crediti formativi accreditati presso gli ordini dei professionisti. Le iniziative *educational* prevedono inoltre la partecipazione di istituti superiori e scuole tecniche che avrà l'obiettivo di sensibilizzare gli studenti sul tema del risparmio energetico e sulla flessibilità offerta dalle nuove tecnologie.

Per informazioni: www.illuminotronica.it