



HOME > ATTUALITÀ > Elettromondo 2018, spazio ai convegni su illuminazione, automazione e sicurezza

# Elettromondo 2018, spazio ai convegni su illuminazione, automazione e sicurezza

**DAL 19 AL 21 APRILE 2018 ELETTROMONDO PRESENTERÀ A PADOVA UN FITTO PROGRAMMA CONVEGNISTICO DEDICATO A ILLUMINAZIONE, AUTOMAZIONE E SICUREZZA**

19 dicembre 2017 | Redazione | Attualità, Eventi



Elettromondo è la manifestazione annuale ideata e promossa da **Elettroveneta** e **Ferri Elettroforniture**: giunta alla settima edizione, si è affermata negli anni come l'appuntamento di riferimento per gli operatori del settore elettrico e termoidraulico, gli installatori e i progettisti.

Elettromondo si è aggiornata nel corso del tempo: da **piattaforma commerciale a vero e proprio contenitore di idee**, spazio di confronti e

## I NOSTRI PARTNER

A voi la scelta



**UNI CEI TS 11696:2017: requisiti per i**

di incontri, in cui poter toccare con mano i prodotti e le soluzioni tecnologicamente più avanzate e al contempo parlare di innovazione e scenari futuri, anche grazie a un **programma convegnistico ricco di contenuti e di occasioni di approfondimento formativo**.

## I convegni di Elettromondo



Saranno illuminazione, automazione e sicurezza i focus della manifestazione. Il primo convegno avrà luogo **giovedì 19 aprile con un contributo sul tema della illuminazione nell'interior design**, in cui verranno analizzate le nuove modalità e le nuove regole introdotte nel lavoro dei progettisti e degli installatori dal recente avvento dell'optoelettronica e della microelettronica nell'impiantistica illuminotecnica destinata agli ambienti interni. Particolare attenzione verrà prestata alla strumentazione informatica, che consente di simulare, valutare e mettere in opera tutte le avanzate prestazioni dei prodotti elettronici e optoelettronici, grazie alle funzioni dei software grafico-parametrici integrati con

i software di calcolo illuminotecnico coniugato al rendering.

**La mattinata di venerdì 20 aprile sarà interamente dedicata all'Industry 4.0:** dalle tecnologie protagoniste dell'internet industriale e del flusso dati (IoT, Cloud Big Data/Analytics, Machine Learning) all'interconnessione e comunicazione remota tra macchine e sistemi (teleassistenza, telecontrollo, M2M, reti 5G e LPWAN e Web App). Si entrerà poi "virtualmente" dentro la fabbrica, analizzando i nuovi approcci per progettare (simulazione, prototipazione, realtà virtuale e aumentata) e produrre (robotica collaborativa, additive manufacturing, ecc.) in ottica 4.0, con un focus speciale sulle funzioni di supporto pre e post produzione.

**La sicurezza sarà invece protagonista sabato 21 aprile:** grazie alla presenza di avvocati esperti in materia, si parlerà di privacy e videosorveglianza alla luce del Nuovo Regolamento Europeo e a seguire degli obblighi e delle responsabilità civili e penali nella videosorveglianza. Il taglio di entrambe gli interventi sarà volto ad analizzare casi pratici e best practice, per entrare concretamente nel "vivo" della questione.

Tutti e tre i convegni daranno diritto alla **acquisizione di crediti formativi**: maggiori dettagli saranno disponibili a breve [sul sito di Elettromondo](#) nella sezione *Convegni e Workshop*.

I consueti workshop curati dalle aziende espositrici completeranno il programma della manifestazione.



TI È PIACIUTO  
QUESTO ARTICOLO?

Resta informato:  
iscriviti alla nostra  
**NEWSLETTER**



**Informazioni su Redazione** > 545 Articoli

La redazione di Elettromondo è composta da esperti di settore e technical writers che approfondiscono i temi legati all'integrazione impiantistica e connessa, l'energia, il comfort e la sostenibilità.

### ARTICOLI CORRELATI



## Requisiti per i professionisti del fotovoltaico

da Redazione in Normativa

È disponibile sul mercato per tutti gli operatori del settore la UNI CEI TS 11696:2017 "Attività professionali non regolamentate - Figure professionali operanti sugli impianti fotovoltaici - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza".

### APPROFONDIMENTI



## Resilienza del sistema elettrico, sfide e opportunità

1 dicembre 2017 Andrea Balocchi

Il sistema elettrico affronta cambiamenti climatici e cyber minacce grazie alla resilienza, un tema sempre più rilevante, evidenzia Stefano Besseghini l'amministratore delegato e presidente RSE.



**ICity Rate 2017: Milano, Bologna e Firenze al top delle smart city italiane**

28 novembre 2017 Maria Cecilia Chiappani



**Strategia Energetica Nazionale (SEN 2017): Risponde Matteo Marini**

22 novembre 2017 Alessia Varalda



**La green economy? Un antidoto alla crisi secondo GreenItaly 2017**

17 novembre 2017 Maria Cecilia Chiappani



**Condomini di qualità grazie all'Ecobonus**

14 novembre 2017 Alessia

