



19 - 20 - 21 Aprile 2018 - Fiera di Padova

Comunicato 2/2017

ILLUMINAZIONE, AUTOMAZIONE E SICUREZZA: I FOCUS DEL PROGRAMMA CONVEGNISTICO DI ELETTROMONDO PADOVA 2018

Dicembre, 2017 – Sono tre gli approfondimenti tematici proposti dalla settima edizione di **Elettromondo**, l'evento fieristico dedicato all'elettricità che si terrà in Fiera a Padova dal **19 al 21 aprile 2018**.

La manifestazione, con cadenza annuale, è ideata e promossa da Elettroveneta e Ferri Elettroforniture e conta alle spalle sei edizioni, tre nel nord-est e tre nell'area Adriatica, affermandosi come un appuntamento altamente qualificato per gli operatori del settore elettrico e termoidraulico, installatori e progettisti.

Una formula, quella di **Elettromondo**, che si è evoluta nel tempo: da piattaforma commerciale a vero e proprio contenitore di idee, spazio di confronti e 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 ad un programma convegnistico ricco di contenuti e di occasioni di approfondimento formativo.

Illuminazione, automazione e sicurezza i focus della manifestazione.

Si inizierà **giovedì 19 aprile** con un contributo sul tema dell'*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. Una particolare attenzione verrà prestata alla strumentazione informatica, che consente di simulare, valutare e mettere in opera tutte le avanzate prestazioni dei prodotti elettronici ed 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 modalità 4.0, con un focus speciale sulle funzioni di supporto pre e post produzione.

La sicurezza sarà invece la protagonista assoluta della **terza giornata** di manifestazione: 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.

www.eventoelettromondo.it



19 - 20 - 21 Aprile 2018 - Fiera di Padova

La partecipazione ai convegni darà diritto all'acquisizione di crediti formativi: maggiori dettagli saranno disponibili a breve sul sito www.eventoelettromondo.it, sezione Convegni e Workshop.

A completamento del programma convegnistico, vi saranno, come di consueto, i workshop curati dalle aziende espositrici: un'occasione unica di incontro e di dialogo tra i produttori e il target di riferimento, che va ben oltre il contributo formativo-informativo.

Confermata, infine, anche per l'edizione 2018, la ricca proposta merceologica di **ELETTROMONDO** con 9 settori, dai complementi elettrici all'illuminazione e al fotovoltaico, dalla climatizzazione e riscaldamento all'automazione industriale e ai sistemi di sicurezza e televisivi, dagli accessori e attrezzature, alle soluzioni di sicurezza e alla termoidraulica, e con un numero di marchi ulteriormente accresciuto rispetto alle precedenti edizioni.

La manifestazione, che ha già ricevuto il patrocinio di alcune significative associazioni di categoria, si svolgerà presso il **Padiglione 7 della Fiera di Padova** con i seguenti orari: giovedì e venerdì dalle 9:00 alle 18:00 e sabato dalle 9:00 alle 17:00.

L'ingresso, riservato agli operatori del settore, sarà gratuito con registrazione obbligatoria nel sito o direttamente in fiera.

Tutti gli aggiornamenti relativi alla nuova edizione saranno disponibili sul sito www.eventoelettromondo.it e sulla pagina Facebook Evento Elettromondo.

www.eventoelettromondo.it