

SEMINARIO

LUCE e LED scenari e prospettive evoluzione normativa soluzioni tecniche

Torino
giovedì 13 novembre 2014

Politecnico di Torino
Corso Duca degli Abruzzi 24
Sala Consiglio di Facoltà

Presentazione

La tecnologia LED ha introdotto una rivoluzione in tutti i settori della illuminotecnica.

Grazie all'impiego di LED ad alta efficienza e ottiche calibrate, i moderni apparecchi di illuminazione a led producono prestazioni ed un illuminamento adeguato ad ogni ambito di applicazione, garantendo risparmi energetici fino ad oggi inimmaginabili.

Saranno presi in esame gli scenari di mercato, l'evoluzione normativa in atto (illuminotecnica ed energia) e lo stato dell'arte dell'illuminazione ordinaria e di emergenza, dal punto di vista delle soluzioni tecniche, di prodotto e di progettazione.

Ordine degli Ingegneri di Torino
Fondazione Ordine Ingegneri Torino
Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati
di Alessandria - Asti - Torino
Federazione Collegi Periti Industriali Piemonte
AEIT sezione di Torino
UNAE IRPAIES Piemonte e Valle d'Aosta
Collegio di Ingegneria Elettrica del Politecnico di Torino



organizzano il Seminario Tecnico "LUCE e LED"

con il supporto di  Beghelli
ACCADEMIA

Relatori

Enrico Dalla Rosa - Docente dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano, esperto di gestione aziendale, ha approfondito le implicazioni operative ed economiche conseguenti all'introduzione dei led, analizzando in particolare le modifiche della catena del valore sulla base della ricerca di mercato McKinsey&Company "Lighting the way: perspectives on the global lighting market".

Fabio Pagano - Responsabile tecnico di Assil (Associazione Nazionale Produttori Illuminazione), è stato recentemente nominato Presidente della Commissione Tecnica U29 Luce ed Illuminazione dell'UNI, è coordinatore e membro di numerosi comitati normativi nel settore illuminotecnico, sia a livello mondiale (ISO TC 274 Light and lighting), europeo (CEN TC 169 Light and lighting) e di vari comitati tecnici CEI.

Renato Frongillo - Funzionario del Gruppo Beghelli, coordina la funzione di supporto e promozione verso gli studi di progettazione, ed è responsabile delle attività di formazione tecnica del Gruppo.

Programma

- 14.30 Accreditemento partecipanti
- 14.45 Saluti istituzionali
- Dott. Carlo Formento
Presidente AEIT Sezione Piemonte e Valle d'Aosta
- Prof. Roberto Napoli
Politecnico di Torino - Dipartimento Energia
- Ing. Antonio Serafini
Presidente UNAE - IRPAIES
- 15.00 La rivoluzione tecnologica della luce:
dove ci porta il LED
- Prof. Enrico Dalla Rosa
Docente Università Cattolica Sacro Cuore di Milano
- 16.00 Aggiornamento sui metodi di analisi
e calcolo dei consumi energetici
per l'illuminazione negli edifici
- La futura normativa (UNI – Progetto EN 15193-1)
per il calcolo dei consumi per impianti
di illuminazione negli edifici.
- Ing. Fabio Pagano
Responsabile Tecnica - Area Tecnica ASSIL
Presidente Commissione Tecnica UNI U29 Luce e Illuminazione
- 17.00 Coffee break
- 17.30 Strumenti di progettazione
e nuove soluzioni di prodotto
- Per. Ind. Renato Frongillo
Responsabile Formazione Tecnica Baghelli
- 18.45 Approfondimenti e dibattito
- 19.00 Conclusione lavori

Crediti formativi

Ai sensi dell'art. 7, comma 3, del DPR 137/2012 e del Regolamento per la Formazione Continua dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati, la partecipazione all'evento consentirà l'acquisizione di **n. 3 CFP**.

All'evento sono stati riconosciuti **n. 3 CFP** per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Torino.