



SEMINARIO CEI

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, ILLUMINAZIONE DEI LUOGHI DI LAVORO

Anteprima dell'evoluzione normativa e delle
soluzioni tecniche a servizio dei professionisti

In collaborazione con:



 **Mercoledì**
10 APRILE 2024
dalle 14:00 alle 18:00

 **PADOVA**
Hotel Piroga
Via Euganea, 48
Selvazzano Dentro (PD)

 **4 CFP PER INGEGNERI**
4 CFP PER PERITI IND.

PRESENTAZIONE

L'illuminazione di emergenza ricopre un ruolo fondamentale per la sicurezza e l'evacuazione di un edificio. La norma EN 1838 stabilisce i requisiti di progettazione illuminotecnica, mentre la gemella EN 50172 definisce i criteri di progettazione, manutenzione e verifica degli impianti di illuminazione di emergenza.

Entrambe le norme sono state aggiornate per tenere conto dell'evoluzione tecnologica dei prodotti e dei sistemi ed è prossima la loro pubblicazione da parte UNI per la EN 1838 e CEI per la EN 50172.

La Norma UNI EN 12464-1 definisce i livelli di illuminamento, uniformità e grado massimo di abbagliamento necessari ai diversi compiti visivi, nei luoghi di lavoro, incluse quelle che comportano l'utilizzo di videoterminali.

I sistemi di illuminazione ordinaria sempre più integrano tecnologie di regolazione automatica della luce (smart lighting) per adattarsi alle esigenze di illuminamento, garantendo allo stesso tempo il massimo comfort agli occupanti e perseguendo il massimo risparmio energetico, in linea con gli obiettivi del PNRR e le politiche di transizione ecologica.

INFORMAZIONI

La partecipazione è **gratuita** con iscrizione obbligatoria sul sito myevent.ceinorme.it.
L'evento si terrà esclusivamente in aula.
Modalità Crediti Formativi: Seminario.



PROGRAMMA

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.15 Saluti di benvenuto e Introduzione



14.30 Illuminazione di emergenza: le principali novità che verranno introdotte dalla nuova Norma EN 1838

Fabio Pagano - Responsabile tecnico ASSIL



15.15 Sistemi di illuminazione di emergenza: prescrizioni per l'illuminazione delle vie di esodo e la segnaletica di sicurezza (Norma EN 50172)

Gianni Borelli - Direttore Tecnico Scientifico Gruppo Beghelli



16.00 Soluzioni e tecnologie: Norme EN 50172 e UNI 11222

Renato Frongillo - Responsabile Formazione Tecnica Beghelli

16.30 Coffee Break



16.45 Illuminazione dei posti di lavoro: posti di lavoro in interni (EN 12464-1)

Fabio Pagano - Responsabile tecnico ASSIL




17.30 Sistemi di Illuminazione intelligente ed Efficientamento Energetico

Renato Frongillo - Responsabile Formazione Tecnica Beghelli

18.00 Dibattito e conclusione dei lavori

CONTATTI

 relazioniesterne1@ceinorme.it

 02 21 006 318