



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:



 **Giovedì**  
**18 APRILE 2024**  
dalle 14:00 alle 18:00

 **BARI**  
Hotel Majesty  
Via Giovanni Gentile, 97/B



**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](http://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](mailto:relazioniesterne1@ceinorme.it)

 02 21 006 318