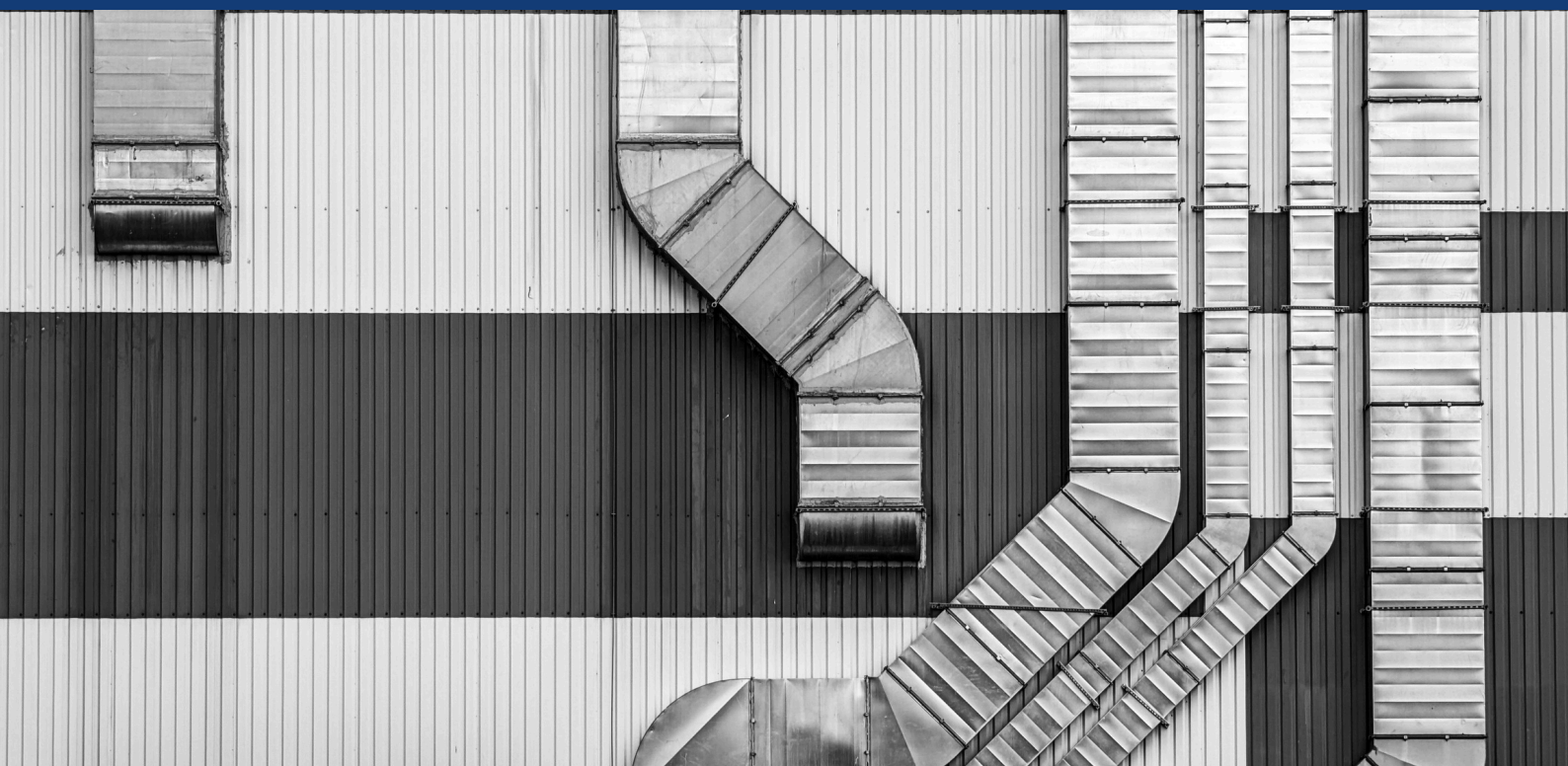


I CONDOTTI SBARRE: NORMATIVA E CASI APPLICATIVI



4.06.2026

14:00 ÷ 18:00

DIRETTA STREAMING

CREDITI FORMATIVI

3 CFP PER INGEGNERI

3 CFP PER PERITI

MODALITA' CONVEGNO

ISCRIVITI!

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria.

E' possibile iscriversi on-line su myevent.ceinorme.it - Tutti gli iscritti riceveranno il giorno prima dell'evento il link per il collegamento alla diretta streaming (piattaforma Zoom)



PROGRAMMA

14:00 ÷ 18:00

Il webinar è dedicato all'analisi del **condotto sbarre** quale sistema di distribuzione dell'energia elettrica, esaminandone le principali caratteristiche applicative nell'ambito del cablaggio dei quadri elettrici e degli impianti di distribuzione in ambienti **terziari e industriali**.

Il contributo è incentrato sull'inquadramento normativo introdotto dalla **Norma CEI EN 61439**, che a partire dal 27 giugno 2025 ha sostituito la precedente **Norma CEI EN 60439**, con richiamo ai collegamenti e alle prescrizioni applicabili della **Norma CEI 64-8**, giunta alla IX edizione. Vengono illustrati i principali requisiti normativi e costruttivi dei condotti sbarre, con particolare attenzione alle implicazioni progettuali e alle verifiche richieste nello sviluppo di una soluzione conforme.

Nel corso del webinar il condotto sbarre viene inoltre analizzato come **alternativa ai sistemi tradizionali a cavo** nella distribuzione di potenza. La valutazione comparativa è condotta considerando i principali parametri tecnici e progettuali, tra cui l'ingombro, la sicurezza antincendio, l'inquinamento elettromagnetico, le prestazioni energetiche e gli aspetti economici.

A partire dall'analisi dei fenomeni fisici e delle loro interazioni all'interno della linea elettrica, vengono presentati **casi applicativi concreti** che evidenziano le condizioni in cui l'impiego dei condotti sbarre risulta vantaggioso, mettendo in luce il contributo di tali soluzioni all'aumento del livello di sicurezza dell'impianto, alla flessibilità distributiva e all'ottimizzazione delle prestazioni, spesso senza un significativo incremento dei costi complessivi.

14:00

Registrazione dei partecipanti

14:15

Saluti di benvenuto CEI, BTicino

14:20

Condotti sbarre. Attualità normativa CEI EN 61439

Ing. CARMINE BATTIPAGLIA

Past President CEI CT 64

15:15

Condotti sbarre o cavi? Ai progettisti l'ardua scelta - Parte 1

Ing. GIANPAOLO MONTI

Responsabile Ufficio Tecnico Grandi Progetti BTicino

16:15

Break

16:30

Condotti sbarre o cavi? Ai progettisti l'ardua scelta - Parte 2

Ing. GIANPAOLO MONTI

Responsabile Ufficio Tecnico Grandi Progetti BTicino

17:30

Dibattito D&R

18:00

Conclusione dei lavori

Sponsor

bticino