

WEBINAR CEI

CEI EN 62305, PUNTI CRITICI NELLA PROTEZIONE CONTRO I FULMINI, DALLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO ALLA PROGETTAZIONE ED INSTALLAZIONE DEL LPS



Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



WEBINAR CEI

modalità convegno

DIRETTA STREAMING

giovedì
15
SETTEMBRE
ore 14.00 - 18.15

COME ISCRIVERSI

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria. È possibile iscriversi online su myevent.ceinorme.it fino ad esaurimento dei posti disponibili. A seguito dell'iscrizione, l'utente riceverà una mail con il link per accedere alla pagina dell'evento.

COME PARTECIPARE

I webinar si svolgeranno sulla piattaforma Zoom. Il link per collegarsi sarà disponibile il giorno dell'evento nella pagina dedicata sulla piattaforma CEI.

CONTATTI

02 21006.313

relazioniesterne4@ceinorme.it

PRESENTAZIONE

L'incontro di mezza giornata proporrà un'analisi critica di applicazioni concrete; i vari aspetti saranno trattati alternando esempi pratici col software Flash by CEI, riscontri normativi e foto di impianti reali.

Il Webinar si aprirà con una relazione dedicata alle criticità nella valutazione del rischio (esempi pratici eseguiti con il nuovo programma Flash by CEI versione 5.2.0). Si analizzeranno, in particolare, il coefficiente di posizione, il rischio incendio (copertura combustibile e protezioni automatiche), il rischio per l'ambiente circostante, la lunghezza delle linee in ingresso (concetto di nodo, cabina), l'intervento di protezione circoscritto ad alcune zone e in che modo le scelte dei dati in ingresso alla VdR modificano il risultato finale.

Nel corso del pomeriggio saranno poi approfondite le criticità nella progettazione del sistema di protezione, tra scelta del tipo d'impianto in funzione della VdR e delle caratteristiche della struttura, il corretto dimensionamento del LPS esterno (volume protetto), il calcolo della distanza di sicurezza e il corretto dimensionamento degli SPD.

Le criticità nell'installazione saranno oggetto dell'ultima relazione, con focus sui seguenti aspetti: rispetto della distanza di sicurezza, tensioni di passo e contatto, errori di installazione e adeguamento del LPS a seguito delle modifiche alla struttura ed agli impianti.

PROGRAMMA

14.00

Collegamento dei partecipanti

14.15

Punti critici nella verifica dei rischi (esempi pratici eseguiti con il nuovo programma Flash by CEI versione 5.2.0)

Prof. Angelo Baggini *Università degli Studi di Bergamo*

15.15

Punti critici nella progettazione del sistema di protezione

Ing. Franco Bua *Technical Officer CEI*

16.30

Break

16.45

Punti critici nell'installazione

Ing. Manuela Marzadori *Progettista LPS - Tecnico prevenzione incendi - RSPP*

Dott. Leonardo Roncarati *Direttore Tecnico Roncarati*

18.15

Dibattito e conclusioni dei lavori

CREDITI FORMATIVI

3 CFP PER INGEGNERI

Riconosciuti n. 3 CFP per Ingegneri con delibera del CNI in data 29/07/2022.

3 CFP PER PERITI

Questo Seminario fa parte del sistema di Formazione Continua dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati e dà diritto all'attribuzione di n.3 CFP.