

WEBINAR CEI

E-MOBILITY

PANORAMA NORMATIVO, INCENTIVI E SOLUZIONI PER LA PROTEZIONE DA FULMINE E SOVRATENSIONE DELLE INFRASTRUTTURE E DELLE STAZIONI DI RICARICA



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



WEBINAR CEI

DIRETTA STREAMING

lunedì
21
MARZO
ore 14:00 - 17:00

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

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

CONTATTI

02 21006.202
relazioniesterne5@ceinorme.it

PRESENTAZIONE

I veicoli elettrici - puliti, veloci e silenziosi - stanno diventando sempre più popolari. Il mercato della mobilità elettrica è in rapida crescita e sta suscitando grande interesse nell'industria, nei comuni, tra i professionisti di settore e i cittadini. Per trarre i maggiori vantaggi possibili da questa tecnologia, è fondamentale garantire un suo utilizzo sicuro ed affidabile, assicurando la massima continuità di servizio possibile.

È necessario quindi prevedere ed implementare già in fase di progettazione un sistema completo di protezioni contro i fulmini e le sovratensioni a sicurezza delle persone e dell'impianto elettrico, dall'infrastruttura passando alle stazioni di ricarica fino alle stesse autovetture.

Il webinar offrirà una panoramica generale sul mondo della mobilità elettrica, illustrando le normative vigenti e il programma di incentivi disponibili attualmente, i criteri di progettazione dell'impianto elettrico per infine illustrare la corretta scelta e il dimensionamento delle misure di protezione contro il fulmine da adottare, dall'impianto LPS esterno al sistema coordinato di SPD.

PROGRAMMA

14:00

Collegamento dei partecipanti e apertura dei lavori

14:15

Evoluzione degli Impianti di carica delle auto elettriche secondo la Norma CEI 64-8

Ing. A. Marra *Segretario Tecnico CEI*



15:00

Principi generali e metodi di protezione dell'infrastruttura

Ing. M. Endrizzi *Dehn Italia S.p.A.*



15:30

Break

15:45

Sovratensioni e scelta degli SPD negli impianti elettrici BT: prescrizioni Normative

Ing. F. Buratti *ECD Srl*



16:30

Soluzioni e prodotti con tecnologia innovativa per la protezione di stazioni di ricarica e wallbox

Ing. F. Borlo *Dehn Italia S.p.A.*



17:00

Dibattito e conclusione dei lavori

CREDITI FORMATIVI

3 CFP PER INGEGNERI

Riconosciuti **n. 3 CFP** per Ingegneri con delibera del CNI in data 03/02/2022.

Categoria crediti formativi: *Convegno*

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**.