

# Presentazione

La prima relazione illustra le novità relative all'illuminazione di sicurezza introdotte dalle nuove edizioni delle norme CEI EN 50172 (2024) e UNI EN 1838 (2024) che modificano regole definite da diversi lustrati. La relazione, inoltre, fornisce alcuni chiarimenti sulla norma CEI 64-8 (2024) e le ultime notizie.

Le regole per la connessione degli utenti attivi e passivi sono in continua evoluzione sul piano normativo e regolatorio. La presenza dell'Autorità (ARERA) consente di fare il punto in particolare sulla connessione degli utenti attivi tenuto conto del recente aggiornamento del TICA nonché di conoscere gli orientamenti circa le prossime modifiche che interesseranno gli utenti passivi.

Le norme per progettare e installare gli impianti fotovoltaici sono consolidate, ma la loro applicazione pratica è spesso fonte di dubbi e richieste di chiarimento. La relazione affronta un insieme di problemi e soluzioni, distillati dall'esperienza, utili per realizzare impianti a regola d'arte.

La terza edizione (2024) della norma CEI EN IEC 62305 sulla protezione dai fulmini è appena stata pubblicata. Le modifiche introdotte cambiano le procedure per effettuare l'analisi del rischio e la scelta delle misure di protezione, in particolare dei sistemi di SPD. La relazione spiega le novità e fornisce le chiavi di lettura della norma per applicare in modo corretto le nuove regole.

Infine, l'ultima relazione illustra le novità relative ai lavori elettrici introdotte dalla nuova edizione della norma CEI 11-27 (2025) e al contempo fornisce alcuni chiarimenti sui punti più dibattuti.

Un programma intenso dedicato ai nostri abbonati.

Al piacere di ritrovarci al nostro appuntamento annuale.

*Ing. Gabriele Carrescia*

In collaborazione con:



Con il supporto di:



## IN OMAGGIO

### RICARICA VEICOLI ELETTRICI

Una raccolta di problemi e soluzioni, approfondimenti tecnici e amministrativi per garantire l'alimentazione dei veicoli elettrici a regola d'arte in ambito privato e pubblico.



### APP - PROFONDITÀ DI POSA

La nuova versione dell'APP TuttoNormel permette di conoscere la profondità di posa per qualsiasi conduttura BT e MT in relazione al tipo di luogo e ambiente di installazione.



### CHIAVETTA USB (2 GB)

Con il fascicolo "Ricarica veicoli elettrici" in formato pdf per ricerche immediate.



I.P.



CATANIA	27	MARZO	2025
TORINO	1	APRILE	2025
VENEZIA	3	APRILE	2025
MILANO	8	APRILE	2025
BOLOGNA	10	APRILE	2025
ROMA	15	APRILE	2025
FIRENZE	6	MAGGIO	2025
NAPOLI	8	MAGGIO	2025
BARI	13	MAGGIO	2025
UDINE	15	MAGGIO	2025
CAGLIARI	20	MAGGIO	2025

In collaborazione con:

CONSIGLIO NAZIONALE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
CONFARTIGIANATO CATEGORIA ELETTRICISTI NAZIONALE

# Programma

8.30 ● Apertura della segreteria

9.00 ● Operazioni di segreteria ed iscrizioni

10.00 ● Saluto di benvenuto e apertura dei lavori

G. CARRESCIA, TuttoNormel

**Nuove norme sull'illuminazione di sicurezza ed altri aggiornamenti e chiarimenti normativi**

11.00 ● **Discussione**

11.30 ● Intervallo

12.00 ● G. CIACCIA, A. ARENA, Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA)

**Novità per la connessione degli utenti attivi e passivi alle reti BT e MT**

12.30 ● **Discussione**

13.00 ● Intervallo

14.30 ● M. DELFANTI, Politecnico di Milano, Dipartimento di energia

**Impianti fotovoltaici: problemi e soluzioni**

15.00 ● **Discussione**

15.30 ● G.B. LO PIPARO, segretario IEC TC 81 (a.r.)

F. FIAMINGO, Università Campus BioMedico, Roma  
**Come cambia l'analisi del rischio fulmini secondo la nuova norma CEI EN IEC 62305 (2024)**

16.00 ● **Discussione**

16.30 ● G. NANNI, TuttoNormel

**Lavori elettrici: nuova norma CEI 11-27 (2025) e punti controversi**

17.00 ● **Discussione**

17.30 ● Termine dell'incontro

# Calendario

**CATANIA 27 marzo 2025** - Four Points by Sheraton Catania Hotel - Via Antonello da Messina, 45 - Acì Castello (CT). *Apri i lavori: Prof. Giuseppe Marco Tina, Università di Catania, Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica.*

**TORINO 1 aprile 2025** - Centro Congressi Santo Volto - Via Borgaro 1 angolo Via Val della Torre - Torino. *Apri i lavori: Dott. Filippo Sertorio, Presidente Piccola Industria, Unione Industriali di Torino.*

**VENEZIA 3 aprile 2025** - Teatro Corso - C.so del Popolo, 30 - Mestre (VE). *Apri i lavori: Ing. Paolo Rocco Viscontini, Presidente Associazione Italia Solare.*

**MILANO 8 aprile 2025** - NH Milano Congress Centre - Strada 1 Milanofiori, Assago (MI). *Apri i lavori: Ing. Francesco Gerli, Presidente e amministratore delegato UNARETI, Milano.*

**BOLOGNA 10 aprile 2025** - Palazzo dei Congressi, Europauditorium - Piazza della Costituzione, 4 - Bologna. *Apri i lavori: Prof. Stefano Pirani, Vice presidente generale Associazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni (AEIT).*

**ROMA 15 aprile 2025** - Auditorium del Massimo - Via M. Massimo, 1 (zona EUR) - Roma. *Apri i lavori: Prof. Luigi Martirano, Università La Sapienza, Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Roma.*

**FIRENZE 6 maggio 2025** - Teatro Cartiere Carrara - Via Fabrizio de André angolo Lungarno Aldo Moro - Firenze. *Apri i lavori: Per. Ind. Romano Mati, Presidente nazionale Elettrotecnici Confartigianato.*

**NAPOLI 8 maggio 2025** - Aula Magna, Facoltà di Ingegneria Federico II - Piazzale Tecchio - Napoli. *Apri i lavori: Prof. Mario Pagano, Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'informazione.*

**BARI 13 maggio 2025** - The Nicolaus Hotel - Via Cardinale Agostino Ciasca, 27 - Bari. *Apri i lavori: Prof. Enrico De Tuglie, Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione.*

**UDINE 15 maggio 2025** - Centro Culturale delle Grazie - Via Pracchiuso, 21 - Udine. *Apri i lavori: Per. Ind. Sergio Comisso, Consigliere del Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati.*

**CAGLIARI 20 maggio 2025** - Fiera Internazionale della Sardegna - Viale Diaz, 221 - Cagliari. *Apri i lavori: Per. Ind. Antonio Perra, Vice Presidente del Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati.*

## CREDITI FORMATIVI

La partecipazione all'Incontro Tecnico TuttoNormel dà diritto ai crediti formativi, ai fini della formazione continua.

**Periti Industriali (n. 6 CFP): è richiesta** la registrazione on-line entro 48 h prima dell'incontro, [www.tne.it/cfp](http://www.tne.it/cfp)

**Ingegneri:** vedere [www.tne.it/crediti](http://www.tne.it/crediti)

# Modalità di partecipazione

L'Incontro Tecnico è gratuito per gli abbonati a TuttoNormel **una persona per ogni abbonamento.**

Gli abbonati non devono inviare la scheda di iscrizione; ricevono direttamente l'invito personalizzato per l'Incontro Tecnico nella città più vicina: la partecipazione è subordinata alla presentazione dell'invito.

I non abbonati, e le ulteriori persone oltre la prima per ogni abbonamento che desiderano partecipare, sono pregati di inviare tempestivamente la scheda sottostante.

**(per i non abbonati e per le ulteriori persone, oltre alla prima per ogni abbonamento, che desiderano partecipare all'incontro)**

**Desidero abbonarmi a TuttoNormel e partecipare gratuitamente all'Incontro Tecnico**

Allego ricevuta di pagamento dell'importo di:

€ 101,00 nuovo abbonamento SPIN

€ 156,00 nuovo abbonamento VIP

• CCP 19402106 intestato a TuttoNormel, Strada dei Ronchi 29, 10133 Torino

• IBAN IT71Z0306901008100000108723 intestato a TNE srl

CATANIA  TORINO  VENEZIA  MILANO  BOLOGNA

ROMA  FIRENZE  NAPOLI  BARI  UDINE  CAGLIARI

Cognome \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_

Ente/ditta \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

Cell. \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

**(questa scheda NON deve essere inviata da chi è già abbonato a TuttoNormel)**

Si prega di far pervenire il presente modulo compilato in ogni sua parte a:

TuttoNormel - Strada dei Ronchi, 29 - 10133 Torino

Tel. 011 661.12.12 r.a. - [info@tne.it](mailto:info@tne.it)