

Presentazione

La nuova edizione 2024 della norma CEI 64-8 è in dirittura d'arrivo. Una relazione per conoscere per primi i principali cambiamenti che incombono ed essere aggiornati anche sulla più recente evoluzione normativa di interesse per gli impiantisti elettrici.

Le regole per la connessione degli utenti attivi e passivi sono in continua evoluzione sul piano normativo e regolatorio. La presenza di e-distribuzione consente di fare il punto su diversi casi comuni spesso oggetto di dubbi e discussioni.

L'autoconsumo a distanza di energia da fonti rinnovabili, tramite collegamenti privati diretti oppure la rete del Distributore, va ad affiancare gli schemi di autoconsumo in sito, autoconsumo collettivo e le comunità energetiche. La relazione affronta in termini pratici come implementare le nuove configurazioni.

L'analisi del rischio da fulmine e la protezione dalle sovratensioni sono argomenti che l'impiantista deve spesso affrontare quotidianamente. E i dubbi che emergono nell'applicazione pratica delle norme di riferimento sono molteplici. La relazione affronta e risolve i principali punti critici.

Infine, l'ultima relazione fornisce chiarimenti sugli aspetti più dibattuti relativi al contratto di manutenzione degli impianti elettrici e conseguenti responsabilità.

L'Incontro Tecnico TuttoNormel, come da tradizione, costituisce un'opportunità per aggiornare le proprie conoscenze e migliorare la propria professionalità.

Al piacere di incontrarci di persona.

Ing. Gabriele Carrescia

In collaborazione con:

**general
cavi s.p.a.**

LINERGY
EMERGENCY LIGHTING

riello ups

Con il supporto di:

asita®
TECNOLOGIE DI MISURA

CHINT

GROWATT
ITALIA

FRACARRO

LEDVANCE

IN OMAGGIO

QUADRI BT

Una raccolta di tabelle utili e aggiornate per progettare, installare e verificare i quadri elettrici di bassa tensione a regola d'arte.



CHIAVETTA USB (2 GB)

Con il fascicolo "Quadri BT" in formato pdf per ricerche immediate.

APP - CADUTA DI TENSIONE

La nuova versione dell'APP TuttoNormel permette di verificare in campo se, data la lunghezza di un circuito, è rispettato il limite per la caduta di tensione oppure di stabilire, per un dato valore di caduta di tensione, qual è la massima lunghezza ammessa per il circuito.



I.P.

TUTTO NORMEL

2024
INCONTRO
TECNICO

BARI	26	MARZO	2024
MILANO	9	APRILE	2024
NAPOLI	11	APRILE	2024
TORINO	16	APRILE	2024
VENEZIA	18	APRILE	2024
BOLOGNA	7	MAGGIO	2024
PALERMO	9	MAGGIO	2024
FIRENZE	14	MAGGIO	2024
UDINE	16	MAGGIO	2024
ROMA	21	MAGGIO	2024
CAGLIARI	23	MAGGIO	2024

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
Nuova norma CEI 64-8 (2024) ed altri aggiornamenti normativi
- 11.00 ● **Discussione**
- 11.30 ● Intervallo
- 12.00 ● A. BATTISTONE, L. DE CAROLIS, e-distribuzione
E. DE BERARDINIS, Vicepresidente CT 316 del CEI
Precisazioni sulla 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
Autoconsumo collettivo, a distanza e comunità energetiche: esempi applicativi
- 15.00 ● **Discussione**
- 15.30 ● G.B. LO PIPARO, segretario IEC TC 81 (a.r.)
F. FIAMINGO, Università Campus BioMedico, Roma
Punti critici nell'analisi del rischio fulmini e sulla protezione dalle sovratensioni
- 16.00 ● **Discussione**
- 16.30 ● A. ODDO, Avvocato in Milano, Università di Pavia
Il contratto di manutenzione degli impianti elettrici e relative responsabilità
- 17.00 ● **Discussione**
- 17.30 ● Termine dell'incontro

Calendario

BARI 26 marzo 2024 - The Nicolaus Hotel - Via Cardinale Agostino Ciasca, 27 - Bari. *Apri i lavori: Prof. Ing. Umberto Fratino, Politecnico di Bari, Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Bari.*

MILANO 9 aprile 2024 - NH Milano Congress Centre - Strada 1 Milanofiori, Assago (MI). *Apri i lavori: Ing. Andrea Galliani, Direttore della Direzione Mercati Energia dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA), Milano.*

NAPOLI 11 aprile 2024 - 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.*

TORINO 16 aprile 2024 - Centro Congressi Santo Volto - Via Borgaro 1 angolo Via Val della Torre - Torino. *Apri i lavori: Dott. Stefano Serra, Presidente AMMA (Aziende Meccaniche Meccatroniche Associate), Unione Industriale di Torino.*

VENEZIA 18 aprile 2024 - Teatro Corso - C.so del Popolo, 30 - Mestre (VE). *Apri i lavori: Per. Ind. Angelo Boscolo Zemelo - Presidente dell'Ordine dei Periti Industriali di Venezia.*

BOLOGNA 7 maggio 2024 - Palazzo dei Congressi, Europauditorium - Piazza della Costituzione, 4 - Bologna. *Apri i lavori: Prof. Carlo Alberto Nucci, Scuola di Ingegneria e Architettura, Università di Bologna.*

PALERMO 9 maggio 2024 - Hotel San Paolo Palace - Via Messina Marine, 91 - Palermo. *Apri i lavori: Prof. Rosario Miceli, Università di Palermo, Dipartimento di Ingegneria.*

FIRENZE 14 maggio 2024 - Tuscany Hall - Via Fabrizio de André angolo Lungarno Aldo Moro - Firenze. *Apri i lavori: Ing. Marco Frezza, Direttore Regionale Toscana dei Vigili del Fuoco.*

UDINE 16 maggio 2024 - 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.*

ROMA 21 maggio 2024 - Auditorium del Massimo - Via M. Massimo, 1 (zona EUR) - Roma. *Apri i lavori: Ing. Fausto Di Tosto, Direttore UOT INAIL, Roma.*

CAGLIARI 23 maggio 2024 - Fiera Internazionale della Sardegna - Viale Diaz, 221 - Cagliari. *Apri i lavori: Per. Ind. Pasquale Aru, Presidente dell'Ordine dei Periti Industriali di Cagliari.*

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

Ingegneri: vedere 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 il buono d'ingresso per l'Incontro Tecnico nella città più vicina: la partecipazione è subordinata alla presentazione del buono.

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:

€ 89,00 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

BARI MILANO NAPOLI TORINO VENEZIA BOLOGNA

PALERMO FIRENZE UDINE ROMA 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