



**Check-Up Service**  
F o r m a z i o n e

# **CORSO di AGGIORNAMENTO NORME CEI 11/27 (nuova norma versione 2021-09) e CEI 50110**

Comunichiamo il calendario del prossimo incontro di aggiornamento sulla sicurezza del personale che opera su impianti elettrici. Corso formativo per l'AGGIORNAMENTO sulla NORMA CEI 11-27 Ed. V (nuove norme versione settembre 2021) del personale PEI, PES e PAV. Lavori in prossimità di impianti elettrici e lavori sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT in conformità al D.Lgs. 81/08

La docenza sarà svolta da personale qualificato e con i requisiti previsti dalla normativa.

*Si precisa che con l'introduzione della nuova versione della Norma CEI 11-27, la formazione del lavoratore elettrico deve essere obbligatoriamente aggiornata con cadenza almeno quinquennale per un numero non inferiore a 4 ore.*

DURATA: **4 ore**, esame finale con verifica dell'apprendimento



**GIOVEDI' 27 APRILE 2023 – Ore: 14.00 - 18.00**

Sede di svolgimento: **Check-Up Service**

**Via Aristotele, 109 piano 3° - 42122 REGGIO EMILIA**

Costi di partecipazione:

- Quota individuale: € 90,00 + IVA
- Quota individuale riservata ad Aziende associate UNINDUSTRIA REGGIO EMILIA: € 80,00 + IVA

Le imprese interessate possono compilare la scheda di iscrizione indicando i nominativi dei partecipanti ed inviarla all'indirizzo e-mail [prospero.ferrarini@checkupservice.it](mailto:prospero.ferrarini@checkupservice.it)

Per Informazioni e Consulenze : Check-Up Service - Prospero Ferrarini -Tel 0522 369015

## SCHEMA DI ISCRIZIONE

Società: \_\_\_\_\_ P.IVA/C.F. \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_

Datore di Lavoro: \_\_\_\_\_

## ELENCO ISCRITTI:

| NOME | COGNOME | MANSIONE | LUOGO E DATA DI NASCITA |
|------|---------|----------|-------------------------|
|      |         |          |                         |
|      |         |          |                         |
|      |         |          |                         |
|      |         |          |                         |
|      |         |          |                         |

Corso di Aggiornamento "NORME CEI 11/27 (nuova norma versione 2021-09) e CEI EN 50110"

GIOVEDI' 27 APRILE 2023 | 14.00-18.00 presso

**Check-Up Service: Via Aristotele, 109 piano 3° - 42122 REGGIO EMILIA**

## COSTI DI PARTECIPAZIONE:

- € 90,00 + IVA (a partecipante)
- € 80,00 + IVA (a partecipante) per **Aziende associate UNINDUSTRIA REGGIO EMILIA**

Modalità di pagamento: R.I.BA. 30 gg. F.M. DATA FATTURA (o Vostro solito in uso)

Verrà rilasciato attestato di partecipazione (con frequenza minima del 90% del monte ore previsto).

Indicare l'indirizzo e-mail sul quale si desidera ricevere gli attestati in formato pdf: \_\_\_\_\_

Check-Up Service si riserva la facoltà di modificare le date e l'organizzazione dei corsi dandone congruo preavviso

*Il sottoscritto dichiara di aver preso visione dell'informativa privacy pubblicata sul sito [www.checkupservice.it](http://www.checkupservice.it) e di prestare il consenso al trattamento dei propri dati finalizzati all'erogazione del servizio da parte di Check Up Service Srl**Il sottoscritto conferma inoltre di aver informato i propri lavoratori iscritti i quali a loro volta hanno prestato il consenso al trattamento dei propri dati finalizzati all'erogazione del servizio da parte di Check Up Service Srl*

Data, \_\_\_\_\_

Per accettazione (timbro e firma)



## IL CORSO IN SINTESI

### Obiettivi

È stata pubblicata nel mese di gennaio 2014 una nuova edizione revisionata della Norma CEI EN 50110-1 e 2.

La nuova edizione della norma contribuisce all'obiettivo di progredire verso un graduale allineamento in Europa dei livelli di sicurezza associati alle modalità operative di lavoro eseguito direttamente o nelle vicinanze di impianti elettrici, per creare un livello di sicurezza comune in tutti i paesi del CENELEC.

Allo stesso modo il Comitato Elettrotecnico Italiano ha pubblicato recentemente la V edizione della Norma CEI 11-27 che costituisce l'integrazione e un affinamento in ambito nazionale della Norma CEI EN 50110-1 applicata ai lavori elettrici.

La nuova norma fornisce le prescrizioni di sicurezza per attività sugli impianti elettrici in prossimità di impianti elettrici e lavori sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT in conformità anche al D.Lgs. 81/08.

Tali prescrizioni si applicano alle procedure di esercizio, di lavoro e di manutenzione.

Scopo del corso è di fornire gli elementi di aggiornamento per le Persone Idonee (PEI), le Persone Esperte (PES) e le Persone Avvertite (PAV) sulle novità introdotte dalla nuova normativa nell'esecuzione dei lavori elettrici e un richiamo alle normative di legge previste nel D.Lgs. 81/08 Titolo III Capo III.

Si precisa che con l'introduzione della nuova versione della Norma CEI 11-27, la formazione iniziale del lavoratore elettrico deve essere aggiornata obbligatoriamente con cadenza almeno quinquennale per un numero non inferiore a 4 ore.

### Contenuti

- introduzione generale alla nuova Norma CEI 11-27 edizione 2021-09;
- richiami ai concetti generali sulla legislazione, in particolare D.Lgs. 81/08 Titolo III Capo III e sulla normativa attinente ai lavori elettrici;
- il nuovo campo di applicazione della Norma CEI 11-27 edizione 2021-09;
- le nuove figure, i ruoli e le relative responsabilità introdotti dalla edizione 2021-09 della Norma CEI 11-27;
- le nuove definizioni delle zone di lavoro elettrico e di lavoro non elettrico;
- la gestione dei lavori non elettrici: i lavori in vicinanza;
- le comunicazioni nel lavoro elettrico;
- attrezzature e DPI per i lavori elettrici: scelta, utilizzo e conservazione;
- la gestione delle situazioni di emergenza: valutazione del rischio elettrico e del rischio ambientale;
- i lavori elettrici in bassa tensione: fuori tensione, in prossimità di parti attive, in tensione;
- la gestione delle misure elettriche durante le attività lavorative;
- definire delle procedure per lavori sotto tensione, fuori tensione e in prossimità su impianti in bassa tensione.

### Test apprendimento finale

### Destinatari

Tecnici manutentori elettrici e personale tecnico di ufficio preposto alle manutenzioni (maintenance engineer), addetti di produzione o capi reparto con rischio elettrico presente.

