



## Apparecchi elettromedicali. Verifiche periodiche e prove dopo la riparazione di apparecchi elettromedicali. Norma CEI

---

**12 MAGGIO 2021 - DIRETTA STREAMING**

Questo corso fa parte del sistema della Formazione Continua e dà diritto all'attribuzione di:

### MODULO DIRETTA STREAMING

- 8 di tipo CFP per Periti Industriali
- 8 di tipo CFP per Ingegneri

### MODULO AULA

- 8 di tipo CFP per Periti Industriali
- 8 di tipo CFP per Ingegneri

## Presentazione

---

Il corso si pone l'obiettivo di fornire l'illustrazione dettagliata della nuova Norma CEI EN 62353 con richiami alla Norma "Prescrizioni generali relative alla sicurezza fondamentale e alle prestazioni essenziali" (CEI 625, terza edizione), con particolare riguardo ai quattro nuovi metodi introdotti e agli aspetti non trattati nella Norma generale e presentati nella nuova seconda edizione.

La Norma CEI EN 62353 sostituisce dal 1 ottobre 2010 la Guida CEI 62122 e il corso riguarda i contenuti della seconda edizione in vigore dal settembre 2015.

Durante il corso verrà illustrato anche l'Allegato nazionale, pubblicato con l'edizione della Norma CEI EN 62353 del 2015, che fornisce indicazioni operative sull'applicazione delle prescrizioni contenute nella Norma stessa.

Il corso, che comprende una parte pratica, vuole introdurre i partecipanti alle prove di valutazione della sicurezza di apparecchi elettromedicali secondo i nuovi metodi previsti dalla Norma.

## Destinatari

---

Fabbricanti di Apparecchiature elettromedicali, Committenti, Uffici tecnici delle Strutture sanitarie, Servizi di ingegneria clinica, Collaudatori, Verificatori, Tecnici e manutentori delle Apparecchiature elettromedicali che intendano aggiornare le proprie conoscenze per il corretto e adeguato svolgimento della loro attività professionale.

## Programma

---

Ore 09.00 Registrazione e presentazione del corso

Ore 09.30 Inizio lavori

Il rischio di macro e micro shock

- La seconda edizione della Norma CEI EN 62353
- Confronto con la Norma CEI EN 60601-1

Ore 11.00 Coffee break

- Struttura della nuova Norma

Ore 13.00 Pausa pranzo

Ore 14.00 Ripresa lavori

Nuove definizioni introdotte dalla CEI EN 62353

- Il metodo di prova diretto
- Il metodo di prova alternativo
- Il metodo di prova differenziale
- Il metodo CEI 62-5 semplificato
- Prove pratiche su Apparecchi EM con utilizzo di un analizzatore di sicurezza e con simulatori.
- Domande e risposte
- Questionario di apprendimento

Ore 16.00 Coffee break

Ore 18.00 Conclusione lavori e domande - Test di verifica per crediti CNI

## Relatori

---

I relatori sono esperti del settore, abilitati dal CEI e riconosciuti idonei alla docenza per il corso in oggetto.

## Modalità di iscrizione

---

Le iscrizioni dovranno pervenire entro 7 giorni precedenti la data d'inizio del corso. Iscrizioni posteriori a questa data, saranno accettate subordinatamente alla disponibilità dei posti.

## Modalità di partecipazione

---

Il numero massimo di partecipanti è di 25 persone. I partecipanti potranno usufruire dello sconto riservato ai Soci per l'acquisto di pubblicazioni e prodotti CEI. Al termine del corso verrà rilasciato l'attestato di partecipazione CEI.

## Durata

---

Il corso dura 8 ore

## Materiale Didattico

---

Ad ogni partecipante al corso verrà consegnata, come dotazione personale, la seguente documentazione prodotta dal CEI:

pubblicazione CEI sugli argomenti trattati nell'ambito del corso  
Norma CEI EN 62353 (opzionale).

## Prezzi

---

- Modulo Diretta Streaming - **12 maggio 2021** (1 giornata)
  - Prezzo Base: € 150,00+ IVA
  - Prezzo Soci: € 135,00+ IVA
- Modulo AULA - **12 maggio 2021** (1 giornata)
  - Prezzo Base: € 250,00+ IVA
  - Prezzo Soci: € 225,00+ IVA

Il prezzo è relativo al singolo partecipante e comprende le lezioni, il materiale didattico, l'attestato di partecipazione. Per i corsi in aula, sono inclusi i coffee break e, se organizzati presso la sede CEI, il pranzo.



## Modulo d'Iscrizione

### Corso "Apparecchi elettromedicali. Verifiche periodiche e prove dopo la riparazione di apparecchi elettromedicali. Norma CEI"

12 maggio 2021 -

#### Dati Corsista

Cognome \_\_\_\_\_  
Nome \_\_\_\_\_  
Luogo di nascita \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_  
Data di nascita \_\_\_\_\_  
Cod. Fiscale \_\_\_\_\_  
Mansione aziendale \_\_\_\_\_  
Email \_\_\_\_\_

#### Crediti formativi

Desidero ricevere i crediti formativi (CFP) come di seguito specificato:

- CFP per i Periti Industriali  
 CFP per gli Ingegneri

#### Dati di Fatturazione

Ragione Sociale \_\_\_\_\_  
Via/Piazza \_\_\_\_\_  
N° \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_  
Città \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_  
Settore di Attività \_\_\_\_\_  
Telefono/Fax \_\_\_\_\_  
Email \_\_\_\_\_  
Partita IVA \_\_\_\_\_  
Cod. Fiscale \_\_\_\_\_  
Codice Univoco \_\_\_\_\_  
PEC \_\_\_\_\_

*Per i Soci CEI, sconto 10% sulle quote d'iscrizione*

N° SOCIO CEI \_\_\_\_\_

#### Prezzo

Modulo	Prezzo Base	Prezzo Socio
Diretta Streaming	<input type="checkbox"/> 150,00 + IVA	<input type="checkbox"/> 135,00 + IVA
AULA	<input type="checkbox"/> 250,00 + IVA	<input type="checkbox"/> 225,00 + IVA

#### Pagamento

Il pagamento verrà effettuato tramite (indicare la modalità prescelta):

- Bonifico Bancario** da appoggiare a:  
Intesa Sanpaolo  
Piazza Paolo Ferrari 10, 20121 Milano  
IBAN IT32P0306909606100000148576  
BIC BCITITMM
-

Il presente modulo compilato in ogni sua parte, deve essere inviato:

- tramite email a [formazione@ceinorme.it](mailto:formazione@ceinorme.it)  
oppure
- via fax al n. 02.21006.316