

Scheda di adesione

La partecipazione è gratuita, l'iscrizione è obbligatoria fino ad esaurimento posti.

Cognome.....

Nome

Mansione.....

Ditta/Ente.....

Via

CAP..... Città Prov.....

Tel..... Fax

E-mail

Si autorizza il trattamento dei dati personali forniti con il presente modulo ai sensi della Legge 675/96.

Firma

Per poter partecipare al Convegno, compilare la scheda d'iscrizione e inviarla entro il 20/09/04 a:

COMITATO ELETTROTECNICO ITALIANO

Via Saccardo 9 - 20134 Milano

Tel. 02 21006.1 - Fax 02 21006.222

Per informazioni:

Viviana Gemelli - Tel. 02 21006.231

e-mail: marketing3@ceiuni.it



FEDERAZIONE DEGLI
ORDINI DEGLI
INGEGNERI DEL
VENETO



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



*Confartigianato
del Veneto*



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO



CORPO NAZIONALE
DEI VIGILI DEL
FUOCO

Convegno

IMPIANTI DI TERRA E IMPIANTI ELETTRICI NEI LUOGHI A MAGGIOR RISCHIO IN CASO DI INCENDIO

VENEZIA MESTRE

23 SETTEMBRE 2004
ore 9.00

HOTEL LAGUNA PALACE
VIALE ANCONA 2

con il Patrocinio di



Ministero delle Attività Produttive

IN DIRETTA: LE NOSTRE RISPOSTE
AI VOSTRI QUESITI TECNICI

Presentazione

Anche nel 2004 il CEI propone una serie di Convegni tecnici sul territorio nazionale con lo scopo di informare gli operatori interessati sui principali documenti normativi nel settore dell'impiantistica elettrica, contribuendo così ad allargare la cultura della sicurezza nei campi di sua competenza.

Questo Convegno, organizzato in collaborazione con i principali protagonisti del mondo elettrico italiano, dopo una presentazione panoramica delle più importanti novità del CEI, svilupperà il primo tema della giornata relativo agli impianti di terra.

I relatori tratteranno l'argomento partendo dai criteri di progettazione degli impianti di terra nei sistemi di BT/MT/AT, con l'ausilio del nuovo Software GEO, per passare poi ad esempi di realizzazione degli impianti stessi.

Verrà poi presentata una relazione sulle problematiche di realizzazione delle terre funzionali, con riferimento alle applicazioni previste dalla Norma CEI 64-8.

L'ultima relazione della mattinata si occuperà di analizzare i diversi metodi di verifica degli impianti di terra, fornendo indicazioni tecniche e pratiche in conformità alle norme e guide CEI ed illustrando la situazione legislativa in vigore sull'argomento.

La mattinata dedicherà infine spazio alla risposta ai quesiti tecnici posti agli esperti del CEI da parte dei presenti.

Il pomeriggio rappresenta un momento di incontro tra gli esperti del CEI, insieme ai rappresentanti del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, e gli operatori del settore elettrico (progettisti, installatori, manutentori, ecc.) per esaminare e trattare i principali aspetti comuni di valutazione per la progettazione, realizzazione e verifica degli impianti elettrici nei luoghi a maggior rischio in caso di incendio.

Anche per questa parte, dopo gli interventi degli esperti, verrà riservato spazio per rispondere ai quesiti posti dal pubblico partecipante.

Programma

Ore 8.30 Registrazione dei partecipanti

Ore 9.15 Saluto a cura di:
Prof. Lorenzo Fellin
Presidente AVIEL
Introduzione a cura di:
Ing. Aldo Bolza
Presidente Generale CEI

Impianti di terra

Ore 9.30 Esecuzione degli impianti di terra secondo la Norma CEI 11-1 e la nuova Guida CEI 11-37
Esempi di applicazione del software GEO
Prof. Riccardo Tommasini
Politecnico di Torino

Ore 10.30 Esempi di realizzazione di impianti di terra per sistemi MT/AT, con cenni ai sistemi BT
Per. Ind. Luigi Muzzini
UNAE

Ore 11.00 Modalità per il collegamento alla terra funzionale delle apparecchiature elettroniche
Prof. Angelo Baggini
Università di Bergamo

Ore 11.30 Intervallo

Ore 11.45 Verifiche degli impianti di terra secondo la normativa tecnica CEI e la legislazione vigente
Ing. Salvatore Campobello
ARPA Piemonte

Ore 12.30 Risposta ai quesiti a cura di Esperti CEI

Ore 13.00 Intervallo

Impianti elettrici nei luoghi a maggior rischio in caso di incendio

Ore 14.30 Gli impianti elettrici come fonte di innesco e veicolo di propagazione di incendio
Ing. Maurizio D'Addato
Presidente SC 64C
Ing. Domenico Di Giovanni
Presidente SC 64A

Scelta e protezione delle condutture nei luoghi a maggior rischio in caso di incendio
Ing. Salvatore Siracusa
Presidente SC 64B

Ore 15.30 Requisiti degli impianti elettrici in caso di incendio: sezionamento, continuità di esercizio, salvaguardia dell'operatore di soccorso
Rappresentante VVF

Ore 16.30 Dibattito

Ore 17.30 Chiusura dei lavori

In occasione del Convegno sarà possibile acquistare le nuove Pubblicazioni CEI con uno sconto sui listini ufficiali.

Inoltre lo sconto è esteso anche ad altre Pubblicazioni