PER INFORMAZIONI

ALBO VENETO DEGLI INSTALLATORI ELETTRICI QUALIFICATI

c/o Dipartimento di Ingegneria Industriale
Università di Padova

Via G.Gradenigo, 6/A – 35131 PADOVA

info@aviel.it avielpec@pec.it

CORSI SPECIALISTICI

Segnala il corso di tuo interesse a info@aviel.it

- Corsi per la formazione degli operatori sulla sicurezza nei lavori elettrici, conforme al modulo 1A+2A, norma CEI 11-27 ed. IV (CEI EN 50110) e D.Lgs. n. 81/08.
  Durata 16 ore (Corso aggiornam. 4 ore).
- Corso ''Manutenzione cabine di trasformazione MT/BT e Dichiarazione di adeguatezza'', riferimenti: norme CEI 78-17, CEI 0-16, CEI 99-5 e Delibera ARERA n. 646/2015 - Durata 8 ore.
- Corso di aggiornamento per Responsabili tecnici di Imprese installatrici di impianti alimentati da fonti rinnovabili (FER).
  Durata 16 ore.
- Corso: "Esecuzione di giunzioni e terminali su cavi aerei ed interrati in media e bassa tensione". Il corso ha l'obiettivo di sistematizzare le principali nozioni teoriche riguardanti le caratteristiche di cavi ed accessori, e le corrette modalità operative per eseguire i giunti e i terminali.
  Durata 8 ore.

Corso realizzato con la collaborazione di:

AEIT 1897 Sezione VENETA

asita TECNOLOGIE DI MISURA

agenzia BORTOLATO rappresentanze

ALBO VENETO DEGLI INSTALLATORI ELETTRICI QUALIFICATI

L'Albo Veneto
degli Installatori Elettrici Qualificati

Con il patrocinio di

ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PROVINCIA DI PADOVA

organizza un corso su:

Verifiche dei sistemi di protezione generale (SPG) e d'interfaccia (SPI) degli Utenti MT e BT attivi e passivi (Norme CEI 0-16 e CEI 0-21 e deliberazione ARERA n. 786/16)

Martedì, 21 novembre 2023
ore 14.00 – 18.30

Sede del Corso:

c/o Sonepar Italia
Via Riviera Maestri del Lavoro, 24 - PADOVA

Presentazione

La deliberazione ARERA n. 786/16 prevede la sospensione degli incentivi agli impianti di produzione con potenza maggiore di 11,08 kW, nel caso in cui non vengano effettuate ed inviate al Gestore di rete le verifiche periodiche sul SPI, con la periodicità prevista dalla deliberazione stessa.

Le verifiche devono essere eseguite con le modalità delle Norme CEI 0-16 e CEI 0-21 per quanto riguarda rispettivamente gli utenti attivi MT e BT.

La Norma CEI 0-16, definisce inoltre le modalità per le verifiche in campo sul sistema di protezione generale (SPG).

Nella prima parte del corso verranno illustrati i principali requisiti dei sistemi di protezione generale (SPG) e d'interfaccia (SPI) (trasformatori di misura: TA, TO, TV, sia di tipo induttivo che elettronico e relè) e le modalità e periodicità delle verifiche in campo del SPG e SPI secondo le Norme CEI e deliberazione ARERA n. 786/16.

Nella seconda parte del corso invece, verranno presentate le caratteristiche della cassetta prova relè ed eseguite delle prove reali su due relè rispettivamente PG e PI e discussi i risultati.

Infine saranno indicazioni sulle modalità di invio dell'esito delle verifiche al Gestore di rete.

Si ringraziano i docenti per il prezioso contributo e tutti coloro che hanno contribuito alla realizzazione di questo corso.

Programma

Ore 13.30 Registrazione partecipanti

Ore 14.00 Saluto

Prof. Roberto Turri (Presidente AVIEL - UNAE Veneto)

Ore 14.05 Prima parte del corso

- Caratteristiche e criteri di scelta dei trasformatori di misura induttivi ed elettronici.
- Caratteristiche dei relè di protezione.
- Modalità e periodicità delle verifiche in campo del SPG e del SPI secondo le Norme CEI 0-16 e CEI 0-21.
- La deliberazione ARERA n. 786/2016.

Ore 16.00 Seconda parte del corso

- Verifiche pratiche del PG e del PI con cassetta prova relè.
- Modalità di invio delle verifiche al Distributore.

Ore 17.45 Test finale di apprendimento

Ore 18.15 Risposte al test

Ore 18.30 Termine corso

Docenti del corso:

- *Gastone Guizzo - UNAE Veneto*
- *Mauro Niccolini - ASITA Tecnologie di misura*

Modalità di partecipazione

La quota di partecipazione al corso, è di € 90 € + IVA (totale 109,80 €), a persona.

Sarà resa disponibile la documentazione relativa agli argomenti trattati nel corso e l'attestato di frequenza.

La partecipazione al corso dà diritto a crediti formativi ai fini della formazione continua dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati (D.M. 137/2012). In particolare verranno riconosciuti n. 7 crediti formativi, complessivamente, per la partecipazione al corso ed il superamento del test finale.

Il versamento della quota di partecipazione, dovrà essere effettuato anticipatamente, mediante bonifico bancario o c/c postale, intestato a:

AVIEL - Albo Veneto degli Installatori Elettrici; c/o:

- *Banco San Marco Spa, Ag. di Marghera, IBAN IT72M0503402005000000001102;*
- *C/C Postale n° 19135300.*

Per l'iscrizione al corso è richiesta la prenotazione obbligatoria, tramite l'invio di una mail a info@aviel.it, entro martedì, 14 novembre 2023, con i seguenti dati:

1) *Nome e cognome del partecipante ed eventuale ditta;*
2) *Riferimenti per il contatto: indirizzo postale ed e-mail;*
3) *Indicazione dell'eventuale interesse ai crediti formativi per i Periti Industriali;*
4) *Riscontro dell'avvenuto versamento della quota di partecipazione.*

Al ricevimento della richiesta, sarà dato tempestivo riscontro circa l'avvenuta iscrizione al corso.