

OBIETTIVI

Acquisire le conoscenze, di base applicative, specialistiche ed abilità operative.

Sensibilizzare sui metodi di conduzione della squadra per il:

- massimo coinvolgimento dei componenti ai fini dell'efficienza e dell'efficacia delle attività da eseguire;
- rispetto delle normative di legge ed aziendali ai fini della sicurezza

PREREQUISITI

Possedere il diploma IPSIA con specializzazione elettrica o elettromeccanica o superiore. In ogni caso possedere le conoscenze di base equivalenti a diplomati di livello IPSIA o superiore e dei prerequisiti indicati dalla specifica ENEL.

PROGRAMMA

Parte teorica

- Richiami delle conoscenze di base in campo elettrico (elettrotecnica).
- Reti elettriche di distribuzione dell'energia in media e bassa tensione, schemi e materiali
- Tecnologie e materiali utilizzati per confezionare giunzioni e terminazioni sui cavi a media tensione, cavi unipolari e tripolari; cavi in gomma etilpropilenica (EPR), in polietilene reticolato (XLPE) ed in carta impregnata; sollecitazioni elettriche nei cavi – effetti termici nei cavi; caduta

di tensione; terminali unificati Enel per intero e per esterno per cavi in EPR, XLPE e carta impregnata; giunti per cavi MT aerei ed interrati (EPR, XLPE e carta impregnata);

- principali prodotti esistenti sul mercato;
- qualità ed affidabilità connesse con l'esecuzione e casistica dei guasti tipici;
- Esercizio degli impianti elettrici MT e BT (anomalie e rimedi, interferenze con altre installazioni, manovre, condizioni ambientali).
- Principali disposizioni legislative in materia di sicurezza per i lavori elettrici in cantiere.
- La documentazione contrattuale di Enel Distribuzione per la consegna degli impianti elettrici.
- Modalità di trasmissione e di scambio informazioni tra le persone interessate ai lavori.
- Norme CEI EN 50110-1 (Seconda Ed.) e CEI EN 50110-2 (esclusi i lavori sotto tensione in bassa tensione).
- Il fenomeno "Elettrocuzione" nel corpo umano e nozioni di il "Primo soccorso".
- Scelta dell'attrezzatura, individuazione ed impiego dei dispositivi di protezione individuali (DPI) e loro modalità di verifica e conservazione.
- Strumenti di diagnostica e di misura di cantiere.

Esercitazioni pratiche

- Attività finalizzate ad ottenere come risultato il controllo del rischio elettrico
- la capacità d'utilizzo a regola d'arte delle procedure, dei metodi di lavoro, delle attrezzature, dei Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) e delle strumentazioni relative al confezionamento delle diverse tipologie di giunzioni e terminazioni.

TITOLO CONSEGUITO

Attestato di frequenza valevole a tutti gli effetti di legge previo superamento esame finale.

DURATA

La durata del corso è di 32 ore



RICHIESTA DI OFFERTA

da consegnare al banco

ANAGRAFICA

(solo codice cliente e ragione sociale se cliente Elettrolazio)

Codice cliente Elettrolazio _____

Ragione sociale _____

P. IVA _____ C.F. _____

Via _____ CAP _____

Città _____ PR _____

Tel _____ fax _____

E-mail _____

Desidero ricevere un'offerta per il seguente corso:

Profilo E Giuntista e Terminalista (32 ore)

Cod. Corso: EOS-SE-004

N° partecipanti _____ Sede: _____ dal/il: _____

CONDIZIONI DI SOTTOSCRIZIONE DEI CORSI:

- 1) I corsi sono a numero chiuso. Vale l'ordine cronologico di prenotazione
- 2) L'iscrizione è possibile per corsi che abbiano svolgimento almeno 15gg dopo la data di sottoscrizione
- 3) Le date e le sedi dei corsi possono subire variazioni in funzione del numero dei partecipanti. Elettrolazio SpA comunicherà eventuali variazioni entro 7gg dalla data prevista
- 4) Le prenotazioni resteranno comunque valide per 6 mesi trascorsi i quali, in assenza di erogazione, si avrà diritto a rimborso

Data _____

Timbro e Firma

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003 *

Autorizzo il ricevimento di materiale informativo sulle attività di formazione di Elettrolazio ai sensi del D.Lgs 196/2003 *

* campo obbligatorio

Timbro e Firma dell'impresa

Desidero ricevere informazioni sui seguenti corsi:

- Profilo B della specifica ENEL
- Profilo C della specifica ENEL
- Profilo D della specifica ENEL
- Profilo F della specifica ENEL
- Profilo G della specifica ENEL
- Responsabile dei sistemi qualità, sicurezza e ambiente
- Aggiornamento per tutti i profili B,C,D,E,F,G,QSA

Desidero ricevere informazioni sulle seguenti aree:

- Impianti frigoriferi
- Sicurezza nei luoghi di lavoro
- Macchine ed attrezzature
- Impianti elettrici
- Altro _____

Voglio essere contattato al nr _____

PER INFORMAZIONI

ELETTROLAZIO SpA

E-mail: formazione@elettrolazio.it



Corso di formazione specifica ENEL

Profilo E Giuntisti e Terminalisti

(Cod. Corso EOS SE 004)



In collaborazione con:



Via Appia Nuova 868 – 00178 Roma
www.eosconsulting.it