

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI

**IL CORSO POTRA' ESSERE VISUALIZZATO IN QUALSIASI MOMENTO
CON LE CREDENZIALI DI ACCESSO INViate AL MOMENTO DELL'ACQUISTO**

DURATA ORE 40

Fruizione corso: 1 Luglio 2018 – 30 Giugno 2019

**A completamento del percorso i crediti formativi sono in fase di attribuzioni per le
varie abilitazioni**

Programma dei lavori:

Introduzione al corso, Logica e principi generali dell'elettrotecnica e dei sistemi elettrici, introduzione ai sistemi di produzione, trasporto, trasformazione, utilizzazione
Definizioni: parametri elettrici in corrente continua ed alternata (corrente, tensione, potenza, resistenza, induttanza, capacità), Rifasamento, Sistema trifase Analisi fattura elettrica Simboli elettrici
Leggi e norme tecniche: principali leggi e norme tecniche (Legge 186/1968, DM 37/08, norme CEI), esempi Di.Co., Di.Ri. Norma CEI 64/8.
Componenti di un impianto elettrico: interruttori manuali-automatici: tipologie, principi e logica di funzionamento, selettività tra interruttori automatici, cavi, tipologia di posa e sistemi di protezione, calcolo della caduta di tensione, della corrente di corto circuito, condotti sbarra/blindo lux, quadri elettrici
Pericolosità e protezione della corrente elettrica: contatti diretti ed indiretti, grado di isolamento
Impianto di terra: componenti, progettazione, realizzazione, coordinamento con interruttori differenziali
Impianti speciali: impianto di protezione dalle scariche atmosferiche, impianto domotico e impianto speciali

<p>Documentazione obbligatoria di progetto: elaborati, relazioni tecniche necessarie. Criteri di progettazione: livelli di progettazione in ambiente domestico e non domestico. Primo step di progettazione elettrico</p>
<p>Caso studio – esempio di progettazione Utilizzo di sw di calcolo per redazione schemi unifilari Esempio di Computo metrico</p>
<p>Verifiche di impianto CEI 64/8 – cap 6 Esami vista, prove e strumentazione</p>

PEL40/ACe-learning/1/2018

Quota di partecipazione € 160,00+ Iva

La quota deve essere saldata mediante bonifico bancario

Scheda iscrizione

da inviare via fax al numero 071/9203600 oppure via mail a info@theacs.it

Nome e Cognome : _____ Cod. Fisc. _____

Data di nascita: _____ Luogo di nascita: _____

Residenza: _____ Città: _____

Tel: _____ e-mail _____

Ordine di appartenenza e num. iscrizione o titolo posseduto: _____

Fattura da intestare a: _____ P. Iva: _____

Via: _____ n. _____

Città: _____ Cap. _____

Luogo: _____ Data: _____

Firma

Ai sensi della legge 196/2003 per la tutela della privacy do il consenso nego il consenso trattamento dei dati personali

Firma

Come è venuto a conoscenza del corso? SITO THE ACS NEWSLETTER ORDINE PROF.LE INTERNET