

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI

A completamento del percorso formativo si rilasciano crediti formativi differenziati a seconda dell'Ordine Prof.le di appartenenza, ai sensi art.7 del D.P.R. n. 137 del 7 agosto 2012

Programma dei lavori:

Numero ore	Contenuti
4 ore	Introduzione al corso, Logica e principi generali dell'elettrotecnica e dei sistemi elettrici, introduzione ai sistemi di produzione, trasporto, trasformazione, utilizzazione
8 ore	Definizioni: parametri elettrici in corrente continua ed alternata (corrente, tensione, potenza, resistenza, induttanza, capacità), Rifasamento, Sistema trifase Analisi fattura elettrica Simboli elettrici
4 ore	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.
4 ore	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
8 ore	Pericolosità e protezione della corrente elettrica: contatti diretti ed indiretti, grado di isolamento
4 ore	Impianto di terra: componenti, progettazione, realizzazione, coordinamento con interruttori differenziali
8 ore	Impianti speciali: impianto di protezione dalle scariche atmosferiche, impianto domotico e impianto speciali
Prova finale test a risposta multipla	

Relatore: Ing. A. Sparapani di Macerata

PRIMA LEZIONE GIOVEDI' 6 OTTOBRE 2016 ORE 15.00

IL CORSO SI SVOLGERA' CON UN INCONTRO SETTIMANALE DI 4 ORE IL GIOVEDI' DALLE ORE 15.00

Sede: LORETO
Aula The Acs – Via Solari, 27

Quota di partecipazione € 350,00+ Iva. Pagabile bonifico bancario seconda lezione

SEGRETERIA: Tel. 071/4604348 Fax 071/9203600 e-mail: info@theacs.it

Scheda iscrizione (scadenza martedì 4 ottobre 2016)

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 e data: _____

Firma

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

Firma