

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI

DURATA ORE 40

INIZIO: Lunedì 20 Giugno 2016

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:

Data e ora	Contenuti	Docente
Lunedì 20 Giugno 2016 9.00 – 13.00	Introduzione al corso, Logica e principi generali dell'elettrotecnica e dei sistemi elettrici, introduzione ai sistemi di produzione, trasporto, trasformazione, utilizzazione	Ing. F. Colaiacomo
Lunedì 20 Giugno 2016 14.00 – 18.00	Definizioni: parametri elettrici in corrente continua ed alternata (corrente, tensione, potenza, resistenza, induttanza, capacità), Rifasamento, Sistema trifase Analisi fattura elettrica Simboli elettrici	Ing. F. Colaiacomo
Lunedì 27 Giugno 2016 9.00 – 13.00	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.	Ing. F. Colaiacomo
Lunedì 27 Giugno 2016 14.00 – 18.00	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	Ing. F. Colaiacomo

<p>Lunedì 4 Luglio 2016 9.00 – 13.00</p>	<p>Pericolosità e protezione della corrente elettrica: contatti diretti ed indiretti, grado di isolamento</p>	<p>Ing. F. Colaiacomo</p>
<p>Lunedì 4 Luglio 2016 14.00 – 18.00</p>	<p>Impianto di terra: componenti, progettazione, realizzazione, coordinamento con interruttori differenziali</p>	<p>Ing. F. Colaiacomo</p>
<p>Lunedì 11 Luglio 2016 9.00 – 13.00</p>	<p>Impianti speciali: impianto di protezione dalle scariche atmosferiche, impianto domotico e impianti speciali</p>	<p>Ing. F. Colaiacomo</p>
<p>Lunedì 11 Luglio 2016 14.00 – 18.00</p>	<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>Ing. F. Colaiacomo</p>
<p>Lunedì 18 Luglio 2016 9.00 – 13.00</p>	<p>Caso studio – esempio di progettazione Utilizzo di sw di calcolo per redazione schemi unifilari Esempio di Computo metrico</p>	<p>Ing. F. Colaiacomo</p>
<p>Lunedì 18 Luglio 2016 14.00 – 18.00</p>	<p>Verifiche di impianto CEI 64/8 – cap 6 Esami vista, prove e strumentazione</p>	<p>Ing. F. Colaiacomo</p>

PRIMA LEZIONE LUNEDI' 20 GIUGNO 2016 ORE 15.00

IL CORSO SI SVOLGERA' CON UN INCONTRO SETTIMANALE DI 8 ORE IL LUNEDI' DALLE ORE 9.00

Sede: MODENA

Rechigi Park Hotel Modena - Via Emilia Est, 1581

Quota di partecipazione € 390,00+ Iva. Pagabile bonifico bancario seconda lezione

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

Scheda iscrizione (scadenza venerdì 17 giugno 2016)

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

Nome e Cognome : _____

Data di nascita: _____ Luogo di nascita: _____

Residenza: _____ Città: _____

Tel: _____ e-mail _____

Abilitazione Professionale: _____

Fattura da intestare a: _____

P. Iva: _____ Cod. Fisc. _____

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