



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA

Corso di formazione

Studio e progettazione di un impianto elettrico in Bassa Tensione

Sede svolgimento: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Latina - P.zza A. Celli, 3 Latina

Data Orario	Argomento sintetico	Relatore
Martedì 5 Novembre 2019 9.00 – 13.00 / 14.00 – 18.00	<ul style="list-style-type: none">• Introduzione• Direttive Comunitarie, Leggi e Norme• Norme di riferimento e conformità dei prodotti• Apparecchiature elettriche a bassa tensione <hr/> <ul style="list-style-type: none">• Criteri generali di impiantistica:<ul style="list-style-type: none">- Sviluppo della progettazione- Criteri di scelta del trasformatore- Comando e protezione motore- Protezione da sovratensioni in reti BT	Ing. Giuliano Falchetti
Mercoledì 6 Novembre 2019 9.00 – 13.00 / 14.00 – 18.00	<ul style="list-style-type: none">• Relè di protezione• Dimensionamento delle condutture• Esercizio: dimensionamento delle condutture a portata <hr/> <ul style="list-style-type: none">• Esercizio: dimensionamento delle condutture a caduta di tensione• Calcolo delle correnti di cortocircuito• Esercizio: calcolo delle correnti di cortocircuito	Ing. Giuliano Falchetti
Giovedì 7 Novembre 2019 9.00 – 13.00 / 14.00 – 18.00	<ul style="list-style-type: none">• Esercizio: scelta preliminare degli interruttori automatici• Curve di limitazione, selettività e filiazione di un impianto elettrico BT• Esercizio: scelta degli interruttori automatici in selettività e filiazione <hr/> <p>Verifiche di coordinamento</p> <ul style="list-style-type: none">• Esercizio: verifiche di coordinamento	P.I. Luigi Signorelli
Venerdì 8 Novembre 2019 9.00 – 13.00 / 14.00 – 18.00	<p>Protezione delle persone</p> <ul style="list-style-type: none">• Dispositivi differenziali• Sicurezza nei sistemi di neutro <hr/> <ul style="list-style-type: none">• Esercizio: verifica della protezione delle persone• Chiusura lavori:<ul style="list-style-type: none">- Raccolta dei questionari di valutazione del corso	P.I. Luigi Signorelli



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA

Ad ogni partecipante verrà fornita una valigetta didattica contenente:

- Materiale di cancelleria
- Documentazione di carattere generale
- Documentazione tecnica (dispense e/o cataloghi) inerente l'argomento trattato

**Quota di iscrizione e
modalità di pagamento**

La quota di partecipazione è pari a **€ 240,00 (esente IVA)**

Il pagamento può essere effettuato mediante:

- In contanti o tramite POS presso la Segreteria dell'Ordine;
- tramite bonifico bancario sul **conto corrente della Formazione** - MPS Filiale Latina – intestato a Ordine degli Ingegneri prov. di Latina

IBAN IT 40 B 01030 14700 000004534158

Indicare nella causale: Corso impianto elettrico in Bassa Tensione

**Crediti Formativi
Professionali**

Il corso è valido ai fini della Formazione Professionale Continua degli Ingegneri e darà diritto a **n. 32 CFP**

Frequenza minima

Ai fini del conseguimento dei CFP è necessaria la presenza al 90% del tempo di durata complessiva prevista dell'evento.

Saranno registrate le firme di presenza all'ingresso e all'uscita.
