

VERICERT SRL, L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI RAVENNA E IL COLLEGIO DEI PERTITI INDUSTRIALI E DEI PERTITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI RAVENNA ORGANIZZANO:

Corso di Formazione:

“Requisiti normativi per i quadri elettrici (CEI EN 61439-1/2)”

*Il corso si svolgerà presso la sede **CONFARTIGIANATO – VIA BERLINGUER 8 – Ravenna***

GIOVEDÌ 17/03/2016

DALLE ORE 09:00 ALLE 13:00

DALLE ORE 14:00 ALLE 18:00

VENERDÌ 18/03/2016

DALLE ORE 09:00 ALLE 13:00

DALLE ORE 14:00 ALLE 18:00

Verranno trattati i seguenti argomenti:

- Definizioni fondamentali
- Struttura delle norme sui quadri elettrici
- Principali differenze fra CEI EN 61439-1 e CEI EN 60439-1
- Requisiti generali richiesti dalle norme
- Principali requisiti costruttivi
- Differenze e integrazioni con la norma CEI EN 60204-1
- Verifiche di riscaldamento
 - Considerazioni generali
 - Prove: metodi e configurazioni
 - Derivazioni
 - Calcoli: metodo delle potenze, algoritmo della CEI 17-43
- Gli interruttori, la selettività il back-up
- Verifiche ed analisi del cortocircuito
 - Considerazioni generali
 - Prove: metodi e configurazioni
 - Derivazioni
 - Calcoli di conferma delle derivazioni (norma CEI EN 6065-1)
- Verifiche di isolamento
- La protezione contro le sovratensioni
- Le segregazioni
- La compatibilità elettromagnetica
- Principali requisiti della norma CEI 11-27 IV Edizione “lavori su impianti elettrici”

Il corso si rivolge a:

- Responsabili a vari livelli (dirigenti, responsabili ufficio tecnico, responsabili dell'ufficio acquisti) di aziende costruttrici, assemblatrici e cablatrici di quadri elettrici
- Progettisti di quadri elettrici per distribuzione e per bordo macchina
- Progettisti di macchine utensili ed automatiche
- Progettisti di impianti elettrici
- Addetti degli uffici tecnici di aziende costruttrici di quadri elettrici e macchine automatiche e/o utensili
- Responsabili del collaudo e collaudatori di macchine e quadri elettrici
- Responsabili ed addetti degli uffici acquisti di aziende costruttrici di quadri elettrici e macchine automatiche e/o utensili
- Personale addetto alle vendite di aziende costruttrici di quadri elettrici e macchine automatiche e/o utensili

Al termine del corso sarà eseguita una **prova scritta** per verificare l'effettivo apprendimento e verrà rilasciato un **attestato di partecipazione**.

Il corso consente l'accreditamento di 16 CFP a tutti gli Ingegneri partecipanti all'intera giornata formativa. Per il riconoscimento dei CFP è assolutamente necessario iscriversi anche sul portale www.isiformazione.it e portare il tesserino sanitario il giorno del corso.

Il corso consente l'accreditamento di 19 CFP ai periti industriali iscritti al collegio di Ravenna o a uno degli altri collegi in regime di reciprocità. (http://ra.formazioneperind.it/index.php?filtro=tipologie&id_filtro=1)

La partecipazione prevede un contributo di 320,00€ (IVA inclusa) a persona. Nel costo del corso sono compresi il materiale didattico (che sarà fornito in formato elettronico) e l'attestato di partecipazione al corso.

Per motivi organizzativi si prega di restituire questa scheda debitamente compilata e firmata entro e non oltre il 14/03/2016 al numero di fax 0544.467220, oppure all'indirizzo email segreteria@vericert.it

Inviare via fax al n. **0544/467220** o via e-mail a segreteria@vericert.it entro e non oltre il **14/03/2016**

DATI ANAGRAFICI:

Cognome	Nome	
Nato a	Prov.	Il
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di	al n°	
Iscritto al Collegio dei Periti Industriali	al n°	
Codice Fiscale		
Residenza - Via	n°	
Città	Prov.	CAP
Tel.	Cell.	
E-mail		

METODO DI PAGAMENTO:

- Contanti, da corrispondere a inizio corso;
 Bonifico Bancario Anticipato (Banca Popolare Ra - IBAN: IT 52 V 05387 13102 000000113913).

DATI PER LA FATTURAZIONE – SE DIVERSI DAI DATI ANAGRAFICI:

Ragione Sociale / Cognome e Nome		
P. IVA / Codice Fiscale		
Via	n°	
Città	Prov.	CAP
Tel.	Fax.	

La scrivente comunica che i Suoi dati saranno trattati nel rispetto delle normative previste in materia di protezione dei dati personali dal D. Legs. 196/2003. I dati saranno conservati sia in archivi cartacei sia in archivi informatici e potranno essere comunicati, tra gli altri, a soggetti autorizzati, in forza della normativa vigente, al conseguimento di autorizzazioni quali, per esempio, Ministeri, Enti Pubblici, Organi e Uffici dello Stato, Enti competenti a rilasciare autorizzazioni o similari o comunque coinvolti in un procedimento amministrativo necessario alle iscrizioni di legge; Ente Poste e società per il recapito della corrispondenza. Ai sensi dell'art. 7 del D. Legs. 196/2003 Lei ha diritto ad avere da noi conferma dell'esistenza e delle modalità di trattamento dei Suoi dati. Per ogni altra indicazione fa fede la nostra Informativa rilasciata ai sensi dell'art. 13 del D. Legs. 196/2003.

Luogo Data

Firma