
GENERAZIONE DISTRIBUITA



Il corso si svolgerà c/o la sala corsi del **CEIRE in via f.lli Cervi n° 4** (primo piano) a Reggio nell'Emilia. Il CEIRE dispone di un ampio parcheggio fronte strada, anche per autoveicoli elettrici con colonnina di ricarica, ed è facilmente raggiungibile dalla stazione ferroviaria con la linea 2 direzione Sant'Ilario, in 15'.

In collaborazione con:

Il corso, studiato per un massimo di 20 persone, avrà una durata di circa 8 ore e verranno riconosciuti crediti formativi

Presentazione del corso

Il CEIRE fedele alla sua vocazione e al mandato di continuo aggiornamento tecnico, **insieme** al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della provincia di Reggio nell'Emilia, la Fondazione Nello Bottazzi, propone questa nuova giornata di studio in collaborazione con Finpolo e Fegime.

Il mercato dell'energia elettrica è stato stravolto dalla proliferazione di impianti di generazione distribuita, tanto che si sono resi necessari numerosi interventi legislativi e normativi riferiti alla gestione della rete elettrica.

Conoscere l'attuale situazione permette di anticipare i tempi sui prossimi sviluppi nel settore elettrico e predisporre la corrente proposta di servizi e prodotti necessari ad affrontare un mercato in continua evoluzione.

RELATORE: *ing. Massimo Monopoli*

PROGRAMMA DEL CORSO DI FORMAZIONE “GENERAZIONE DISTRIBUITA”

<p>Ore 8 e 30 Registrazione partecipanti</p> <p>Dalle ore 9 e 00</p> <p>Introduzione alla legislazione ed alla normativa tecnica applicabile:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Iter autorizzativi 2. Incentivi ed obblighi di legge <p>Generazione di energia elettrica da Fonti Energetiche Rinnovabili (FER).</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. L'evoluzione del mercato: storia e futuro 4. Principio di dimensionamento delle tipologie più diffuse 5. Esempi pratici di dimensionamento degli impianti fotovoltaici <p>Regole tecniche di connessione (nuove CEI 0-16 e 0-21):</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Funzioni e criteri di scelta dei componenti 7. Esempi pratici di dimensionamento degli impianti di connessione 8. Obblighi di verifica e taratura periodica delle protezioni <p>Sistemi efficienti di utenza</p> <p>Ore 13 <i>Pausa pranzo offerta dal CEIRE</i></p>	<p>Ore 14 e 30 Ripresa corso e registrazione partecipanti</p> <p>Valorizzazione economica dell'energia prodotta:</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. Il valore dell'energia consumata 10. Scambio sul posto 11. Ritiro dedicato <p>Sistemi di accumulo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 12. Dimensionamento e schemi di collegamento dei sistemi di accumulo 13. Esempio di conto economico di rientro dell'investimento Smart Grid: 14. Tele gestione degli impianti 15. Sistemi di comunicazione per l'interconnessione in rete delle protezioni <p>Ore 18 e 30 Fine della giornata di corso</p>
<p><i>A metà mattina, in accordo con i docenti ed in base allo svolgimento, ci sarà un coffee break di circa 15'</i></p>	<p><i>A metà pomeriggio, in accordo con i docenti ed in base allo svolgimento, ci sarà un coffee break di circa 15'</i></p>



INCONTRO FORMATIVO A PAGAMENTO

Intera giornata:

€ 80,00 + I.V.A. per ogni PARTECIPANTE SOCIO CEIRE e ISCRITTI AL COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

€ 120,00 + I.V.A. per tutte le altre persone

Mezza giornata (di seguito indicare se mattina o pomeriggio):

€ 40,00 + I.V.A. per ogni PARTECIPANTE SOCIO CEIRE e ISCRITTI AL COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

€ 60,00 + I.V.A. per tutte le altre persone

Modalità di pagamento: a conferma dell'iscrizione con l'apposito modulo, occorre effettuare

BONIFICO BANCARIO a favore di: **CEIRE SOC. COOP.**, IBAN IT 80 0 05387 12801 000001901309 (a ricevimento del bonifico verrà emessa regolare fattura)

Per la partecipazione (massimo 20 persone), inviare la sottostante scheda di partecipazione debitamente compilata

CORSO FORMATIVO CEIRE: GENERAZIONE DISTRIBUITA DEL 22/11/2017

Cognome Nome

Azienda

Indirizzo Città

C.A.P. Prov. C.F.:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Telefono Cellulare Fax

E-mail

Albo di iscrizione n° (per riconoscimento crediti formativi)

- Intera giornata (8 crediti)
- Mezza giornata mattina (4 crediti)
- Mezza giornata pomeriggio (4 crediti)

tramite mail o fax: info@ceire.it o 0522303239 alla c.a. Per. Ind. Giorgio Grassi o Per. Ind. Marcello Chiavegatti entro il 20/11/2017

Riconoscimento e attribuzione dei crediti formativi secondo il sistema della Formazione Continua dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti industriali Laureati: massimo **8 crediti formativi**.