



Ordine dei Periti Industriali
della Provincia di Trento

Meeting energy community (3 h)

NOVITÀ FV COMUNITÀ ENERGETICHE

Il ruolo di progettisti, installatori e distributori.

In collaborazione con:



Giovedì 8 giugno 2023

ore 15,00-18,00

CANTINA ROTARI
Mezzacorona

PRESENTAZIONE

La crisi energetica impone di potenziare le energie rinnovabili ed in particolare gli impianti fotovoltaici.

La prima parte del meeting è riservata alle novità dei componenti degli impianti FV. Saranno illustrate le caratteristiche tecniche, le nuove tecnologie ed i criteri di impiego degli inverter e dei sistemi di accumulo (SdA) che consentono il collegamento alla rete elettrica e di contenere i costi di installazione e di manutenzione degli impianti.

La seconda parte dell'incontro invece sarà riservata alle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) che sono Associazioni di cittadini, enti e imprese che decidono, insieme, di costruire impianti per produrre e condividere energie rinnovabili con vantaggi per l'ambiente e benefici economici e sociali. Saranno illustrate le normative europee e italiane per costituire le CER, i soggetti promotori, il ruolo di progettisti, installatori e distributori con esempi reali di progetti e business plan.

Il seminario rilascia 3 CFP ai Periti Industriali in base al Regolamento della Formazione Continua.

Sponsor:



Per raggiungerci:



Modalità di partecipazione

L'invito è rivolto a installatori, progettisti, tecnici del settore elettrico.

La partecipazione è gratuita.

Per una migliore organizzazione Voglia gentilmente confermare la Sua partecipazione inviando la scheda di iscrizione compilata.

Le adesioni dovranno pervenire entro il :

5 GIUGNO 2023

Sono disponibili max n. 50 posti.

PROGRAMMA DEI LAVORI

✓ Ore 15,00:

- Presentazione del Prof. Fauri – Università di Tn

✓ Ore 15,15 **inverter**

- Criteri di valutazione per la scelta dell'inverter
- Sistemi di monitoraggio e supervisione
- Logiche per ottimizzazione dell'autoconsumo

✓ Ore 15,50 **Sistemi di accumulo**

- Definizione sistema di accumulo- Norme CEI
- Schemi applicativi e analisi vantaggi svantaggi
- Come dimensionare correttamente un accumulo

(Roberto Longo – Fronius)

✓ Ore 16,30 **Comunità energetiche**

- La normativa europea per le CER
- La normativa italiana per le CER
- Il ruolo di progettisti, installatori e distributori
- Il cambiamento di paradigma per il FV
- Le tecnologie abilitanti per le CER
- Esempi di progetti e business plan

(Nicola Tomasone - Regalgrid Europe)

• Ore 18,15 **Dibattito e chiusura dei lavori**

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Meeting, 8 giugno 2023

Nome

Cognome.....

Azienda.....

Via.....

CAP.....Città.....

Tel.....

e-mail.....

☐ Installatore ☐ Progettista ☐ Az. Elettrica

☐ Quadrista ☐ Distributore

L'iscrizione deve essere inviata
alla Segreteria ATIQAL
info@unaetrentino.it

Per informazioni: dott. Rigon 339 6090949