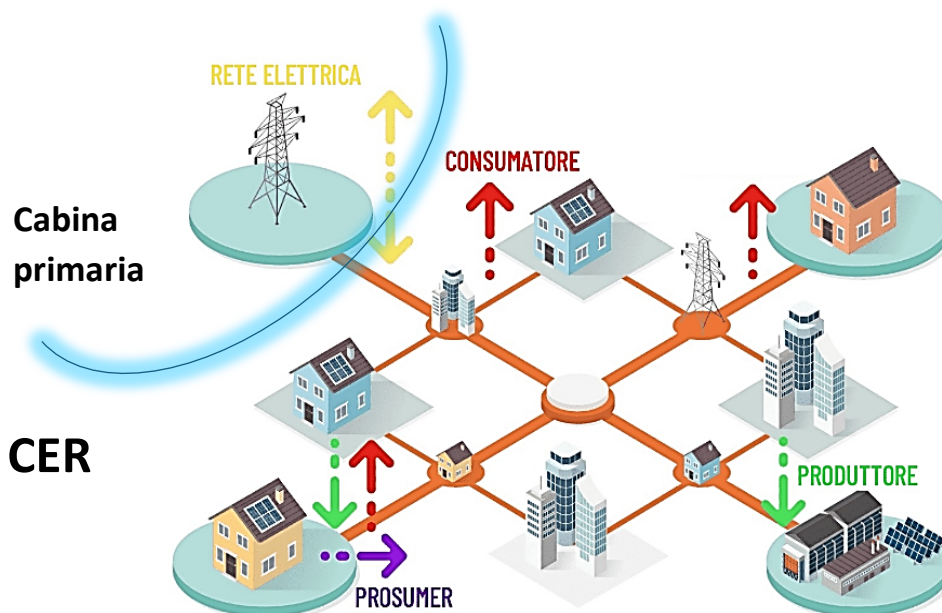


Sfida e Futuro delle Comunità Energetiche

**Evento rivolto a professionisti e cittadini
nell'ambito della Planet Week del
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica**

23 Aprile 2024, ore 14 -19
Politecnico di Torino, Energy Center
Torino, Via Paolo Borsellino 38 int. 16



Con il decreto ministeriale Mase 414 del 23/01/2024 si è concluso il lungo e travagliato iter normativo sulle Comunità Energetiche e sull'Autoconsumo Diffuso.

Siamo di fronte a una grande opportunità per il Paese, che va adeguatamente conosciuta e fruttata.

La normativa è molto complessa. I dubbi e le perplessità sono diffusi e rilevanti. È facile commettere errori di valutazione. C'è molta incertezza non soltanto sugli aspetti economici ma anche su importanti aspetti legali e fiscali.

Obiettivo del Convegno è illustrare lo stato dell'arte, i vantaggi possibili, gli errori rischiosi, le prospettive prevedibili, insieme a una panoramica di quanto sin qui realizzato e in corso di realizzazione.

Tutto ciò si inserisce in un contesto della transizione energetica che si arricchisce in continuazione di nuovi approcci, grazie ai progressi nell'intelligenza artificiale, nel cloud computing e in IoT (Internet of Things).

I sistemi energetici (elettrico, termico, idrico) diventano sempre più complicati e con sempre più numerosi protagonisti attivi.

Le situazioni reali possono essere diversissime e richiedono nuove interazioni fra rete e utenti.

I sistemi elettrici 4.0 si basano su nuovi paradigmi, per certi aspetti con effetti rivoluzionari sull'articolazione dell'infrastruttura elettrica. Accanto agli aspetti statici riguardanti i flussi di energia, c'è un mondo ancora inesplorato dei servizi dinamici, che costituiscono una parte molto importante del mercato elettrico del futuro.

I cittadini e in particolare i professionisti sono perciò chiamati a nuove sfide, per le quali occorre prepararsi adeguatamente. La Rete delle Professioni Tecniche, con la sua Commissione Comunità Energetiche in rappresentanza dei vari Ordini e Collegi Professionali, intende offrire il suo contributo di conoscenze, insieme alle istituzioni di didattica e ricerca (Politecnico di Torino, Denerg, Energy Center) e con l'ausilio di esponenti dei mondi normativi, regionali e industriali.

Sotto questo aspetto il Convegno rappresenta un'occasione unica per approfondire ed aggiornarsi su un tema che può rappresentare un punto di svolta per la situazione energetica del Paese, con nuove interessanti prospettive per i professionisti e nuove opportunità di risparmio per i cittadini e per il mondo economico-industriale.

Il Convegno si svolgerà in presenza e in remoto. La locandina è disponibile sui seguenti link:



<https://www.foit.it/corsi/dettaglioevento/2696/-/convegno-sfida-e-futuro-delle-comunita-energetiche>



https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf-OBllhQCp6hEqynqZRvDoWK784BrdHxkz_Tk996pxLTi1Cg/viewform?usp=sf_link

Per i professionisti i vari Ordini e Collegi prevedono il riconoscimento di crediti formativi per l'aggiornamento.

Iscrizione: per partecipare occorre iscriversi cliccando il link indicato nel seguito.

https://polito-it.zoom.us/webinar/register/WN_IQKhIQd9RVODuc9-3Bsv0Q

Programma

23 Aprile, ore 14-19

Saluti istituzionali Rettorato Politecnico di Torino (*Candido Pirri*, Vice Rettore), Ordine ingegneri Torino (*Giuseppe Ferro*, Presidente), RPT-Piemonte (*Giovanni Spinoglio*, Coordinamento), AEIT Piemonte-Valle d'Aosta (*Carlo Formento*, Presidente)

Moderatore: **Roberto Napoli**

Relazioni:

14.30	Elisa Guiot	<i>Settore Sviluppo Energetico Sostenibile, Regione Piemonte</i> Il contesto normativo e le opportunità delle Comunità Energetiche
14.50	Roberto Napoli	<i>Prof. Emerito Sistemi Elettrici, Polit. Torino, Consigliere Ordine Ingegneri Torino</i> <i>Criticità e Futuro delle CER nel contesto dei Sistemi Elettrici 4.0</i>
15.15	Sergio Olivero	<i>Responsabile Business & Finance Innovation, Energy Center Polit. di Torino</i> Le Comunità Energetiche per la creazione di valore e lo sviluppo del territorio
15.40	Matteo Gandolfi	<i>Sviluppo Tecnico Comunità Energetiche, Iren Smart Solutions</i> La realtà di alcune realizzazioni CER e indicazioni operative
16.00	Gervasio Ciaccia	<i>Arera, Responsabile Unità Generazione e Assetti per la Transizione Ecologica</i> Dove siamo e dove puntiamo. Stato normativo e previsioni
16.20	Vittorio La Monica	<i>GSE, Funzione Promozione e Assistenza alla Pubblica Amministrazione</i> Iniziative e prospettive del GSE
16.40		Coffe break
17.00	Francesco Dal Piaz	<i>Avvocato, Esperto di fiscalità dell'energia</i> Aspetti giuridici e fiscali correlati alla costituzione di una CER
17.25	Massimiliano Dutto	<i>Deleg. Comit. Collegi Geometrie e GL Piemonte, Segr. Collegio Geometri Cuneo</i> Aspetti professionali ed esperienze di una CER già costituita
17.40	Guglielmina Mutani	<i>Prof.ssa di Fisica Tecnica Ambientale, Politecnico di Torino</i> Programmazione territoriale
18.00	Jessica Chicco Giuseppe Mandrone	<i>Ordine dei Geologi del Piemonte, Dist Università di Torino</i> <i>Dist (Dip.to Interateneo Scienze Progetto e Politiche del Territorio), UniTo</i> CER e Geotermia per la produzione sostenibile di energia termica ed elettrica
18.20		<i>Dibattito e domande del pubblico</i>