

20
23

CORSO DI FORMAZIONE

CORSO GRATUITO

CORSO DI FORMAZIONE PROGETTAZIONE E GESTIONE DI UNA COMUNITA' DI ENERGIA RINNOVABILE

DAL 23 GIUGNO 2023 AL 14 LUGLIO 2023

SCADENZA ISCRIZIONI
21 GIUGNO 2023 - ORE 13.00

CON IL SOSTEGNO DI



Fondazione
Compagnia
di San Paolo

IN COLLABORAZIONE
CON



CON IL CONTRIBUTO SCIENTIFICO E DIDATTICO DI



ENERGY
CENTER



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DI TORINO



CONTESTO

Le comunità di energia rinnovabile (CER) sono uno strumento istituito nell'ambito della Direttiva RED2 sulla promozione ed uso delle fonti energetiche rinnovabili, e sono in fase di recepimento definitivo nella legislazione italiana.

Sul piano regolatorio, con delibera ARERA del 27 dicembre 2022 727/2022/R/eel è stato approvato il Testo Integrato Autoconsumo Diffuso (TIAD) che disciplina le disposizioni dei decreti legislativi 199/21 e 210/21 in materia di comunità energetiche rinnovabili, comunità energetiche dei cittadini, gruppi di autoconsumatori di energia rinnovabile che agiscono collettivamente, gruppi di clienti attivi che agiscono collettivamente, autoconsumatori individuali di energia rinnovabile "a distanza" con linea diretta, autoconsumatori individuali di energia rinnovabile "a distanza" che utilizzano la rete di distribuzione, clienti attivi "a distanza" che utilizzano la rete di distribuzione.

Il decreto bozza del MASE per l'incentivazione delle CER (con tariffa premio e contributo PNRR) è in fase di approvazione da parte dell'Unione Europea.

Si configura, pertanto, un panorama legislativo-regolatorio non del tutto consolidato, ma comunque ampiamente tracciato anche a fronte di un periodo di transizione che ha già permesso la realizzazione e operatività delle prime CER (di cabina secondaria).

In tale contesto, si ritiene utile fornire un corso di formazione sulla progettazione e gestione di comunità energetiche con lo scopo di facilitarne il futuro percorso attuativo attraverso un'azione di trasferimento di conoscenze da parte di esperti del settore ai soggetti interessati a promuovere azioni locali.

DESTINATARI

Il corso si rivolge ad amministratori pubblici, enti del terzo settore e professionisti che intendano aggiornarsi sulle modalità di autoconsumo diffuso di energia rinnovabile introdotte dalla Direttiva Europea dell'11 dicembre 2018 sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili.

OBIETTIVO FORMATIVO

L'obiettivo formativo è abilitare coloro che intendano promuovere un'azione locale di comunità di energia rinnovabile alla progettazione e gestione di tale iniziativa.

ORGANIZZAZIONE

Il corso verrà erogato dal Consorzio UN.I.VER. per conto della Fondazione Compagnia di San Paolo e con il coordinamento scientifico dell'Energy Center del Politecnico di Torino.

I docenti del corso sono esperti nel settore delle Comunità Energetiche Rinnovabili e includono:

- Docenti del Politecnico di Torino (Dipartimento Energia; Energy Center);
- Avvocati dello Studio Legale Weigmann;
- Docenti dell'Università degli Studi di Torino (Dipartimento di Culture, Politica e Società).

- **Direttore: Prof. Andrea Lanzini – Politecnico di Torino**
- **Coordinamento operativo: Ing. Elena Felisatti - Consorzio UN.I.VER. – felisatti@consorziouniver.it – tel. 0161-215517 – mob. 328-1689559**

COSTO	TITOLO RILASCIATO	SEDE	MODALITA' DI PARTECIPAZIONE
Il corso è gratuito	Ai partecipanti verrà rilasciato l'attestato di partecipazione	Le lezioni avranno luogo presso l'Energy Center del Politecnico di Torino nei mesi di giugno e luglio	Il corso sarà erogato in presenza e avrà la durata di 20 ore

MODALITA' DI ISCRIZIONE

La partecipazione al corso è limitata ad un numero massimo di 50 iscritti (nel caso le richieste di iscrizione superassero tale contingente si valuterà l'erogazione di successive edizioni del corso).

L'iscrizione dovrà essere effettuata attraverso la piattaforma Eventbrite, al link che riportiamo di seguito, entro e non oltre le ore 13.00 del 21 giugno 2023.

LINK DI ISCRIZIONE SU EVENTBRITE

Qualora il numero di iscrizioni dovesse eccedere il numero massimo di partecipanti previsto si darà priorità all'ordine di arrivo dell'iscrizione e alla massimizzazione degli Enti beneficiari complessivamente coinvolti.



frequenza minima **60% delle ore corso**



termine per iscriversi, 21 giugno ore 13.00



avvio del corso, 23 giugno



PROGRAMMA

Mod	Titolo	Descrizione	Durata	Data
1	Introduzione al corso e contesto energetico	Introduzione ai contenuti del corso; il contesto delle CER pre-direttiva RED2; il contesto EU delle CER	1	Venerdì, 23.06.2023 9.00-13.00
	Aspetti normativi e regolatori	Introduzione al quadro normativo e regolatorio sull'ambito dell'autoconsumo diffuso, e nello specifico di configurazioni di comunità di energia rinnovabile	3	
2	Attori coinvolti	Definizione della struttura della CER (struttura organizzativa), dei ruoli dei diversi attori coinvolti e loro ingaggio/ruolo	1	Giovedì 29.06.2023 9.00-13.00
	Dim. energetico	Dimensionamento dei flussi energetici della CER, ovvero metodi per la stima dei profili orari di produzione e domanda della stessa e valutazione dell'energia condivisa	1	
	Gestione operativa di una CER	Gestione operativa e manutenzione degli impianti di produzione da fonte rinnovabile. Metodi di misura e profilatura di utenze elettriche domestiche e non	2	
3	Aspetti legali	Definizione dello status giuridico della CER sulla base della tipologia di membri coinvolti; forme giuridiche e modelli di governance	2	Venerdì 07.07.2023 9.00- 13.00
	Atti costitutivi e regolamenti	Guida alla redazione dei documenti giuridici a supporto della creazione della CER (quali, ad esempio, lo statuto e i regolamenti interni per la gestione dei rapporti tra i membri, anche in ragione del loro ruolo all'interno della stessa)	2	



4	Piano econ.-fin. e gestione finanziaria di una CER	Identificazione dei flussi di cassa. Elementi per la valutazione finanziaria della CER, volto alla redazione di un piano economico-finanziario dettagliato. Meccanismi interni di riparto dei benefici economici. Flussi dicassa operativi di una CER	2	Venerdì 07.07.2023 14.00- 18.00
4	Piattaforme di pianificazione e gestione digitale	Strumenti operativi per la pianificazione e gestione ottimale di una CER attraverso il supporto di strumenti digitali hardware e software	2	
5	La dimensione sociale della CER	La CER come innovazione sociale: promuovere il coinvolgimento degli attori del territorio per la definizione e il perseguimento di impatti sociali rilevanti	2	Venerdì 14.07.2023 9.00-13.00
	Gestione amministrativa di una CER	Adempimenti previsti, rapporti con il GSE, fiscalità	1	
	Strumenti di finanziamento	Incentivi e fondi a sostegno dello sviluppo dell CER sul territorio	1	

- **PER INFORMAZIONI: Ing. Elena Felisatti - Consorzio UN.I.VER. – felisatti@consorziouniver.it – tel. 0161-215517 – mob. 328-1689559**

