



UNIONCAMERE



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

INSIEM ENERGIA

Le comunità energetiche rinnovabili per il territorio



IL RUOLO DELLE CAMERE DI COMMERCIO A SUPPORTO DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA

6 marzo 2026 | CCIAA Aosta

Arnaldo Abruzzini | **Senior Sustainability Advisor Unioncamere**



IL CONTESTO DELL'INIZIATIVA AVVIATA DEL SISTEMA CAMERALE: 3 DRIVER



**1) TRANSIZIONE
ENERGETICA
COME PRIORITÀ
UE E NAZIONALE**



**2) LE IMPRESE
DA CONSUMATORI
PASSIVI
AD ATTORI ATTIVI**



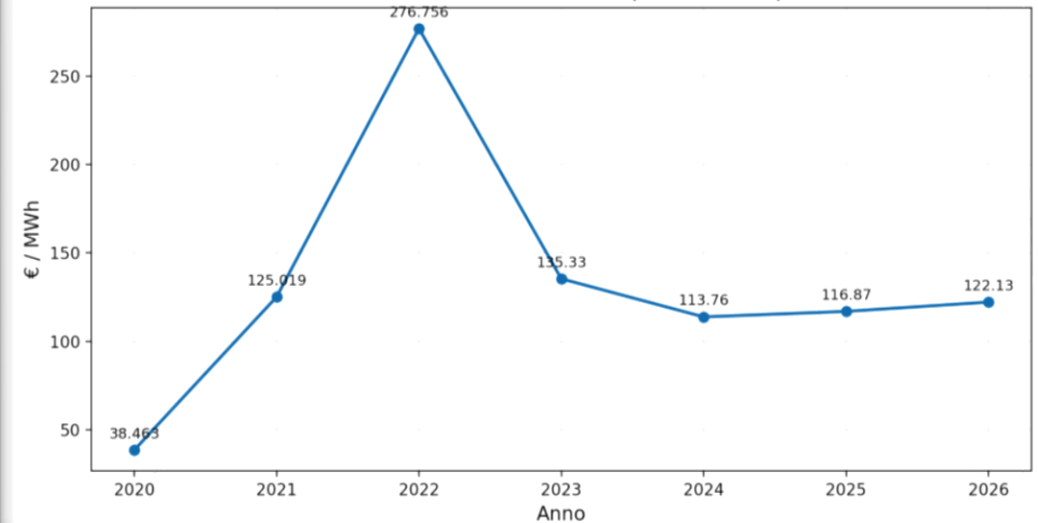
**3) COSTI
ENERGETICI
ELEVATI PER
IMPRESE E
FAMIGLIE**

Green Deal Europeo & PNRR (Missione 2)

Target emissioni: -55% al 2030

Adozione criteri ESG e Bilanci di Sostenibilità

Italia - PUN medio annuo (2020-2026*)



UNIONCAMERE

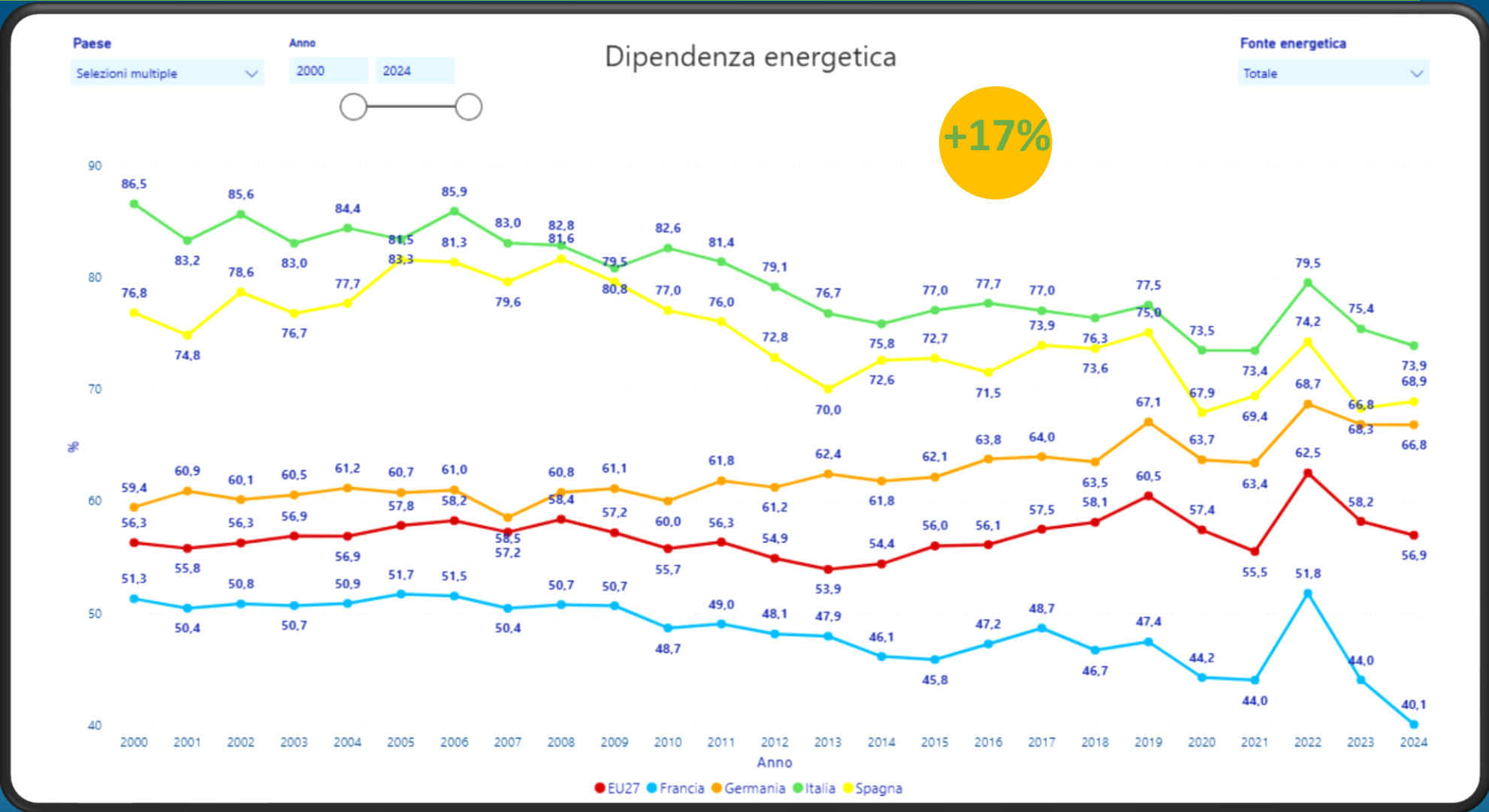


MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

INSIEMENERGIA

Le comunità energetiche rinnovabili per il territorio

FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE E CONFIGURAZIONI DI AUTOCONSUMO: PERCHÉ TANTA ATTENZIONE?



Fonte: EUROSTAT



UNIONCAMERE



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

INSIEMENERGIA

Le comunità energetiche rinnovabili per il territorio

RINNOVABILI + CER: ENERGIA RINNOVABILE, LOCALE E CONDIVISA



BASATE SU DIRETTIVE EUROPEE RED II e III E INCENTIVI DISPONIBILI



AGGREGAZIONI DI CITTADINI, IMPRESE E ENTI PUBBLICI



PRODUZIONE E CONDIVISIONE DI ENERGIA RINNOVABILE LOCALE



CONNUBIO TRA ENERGIA E SOLIDARIETÀ SOCIALE (CERS)



UNIONCAMERE



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

INSIEMENERGIA

Le comunità energetiche rinnovabili per il territorio

LE CONFIGURAZIONI DI AUTOCONSUMO AD OGGI QUALIFICATE A LIVELLO NAZIONALE

904

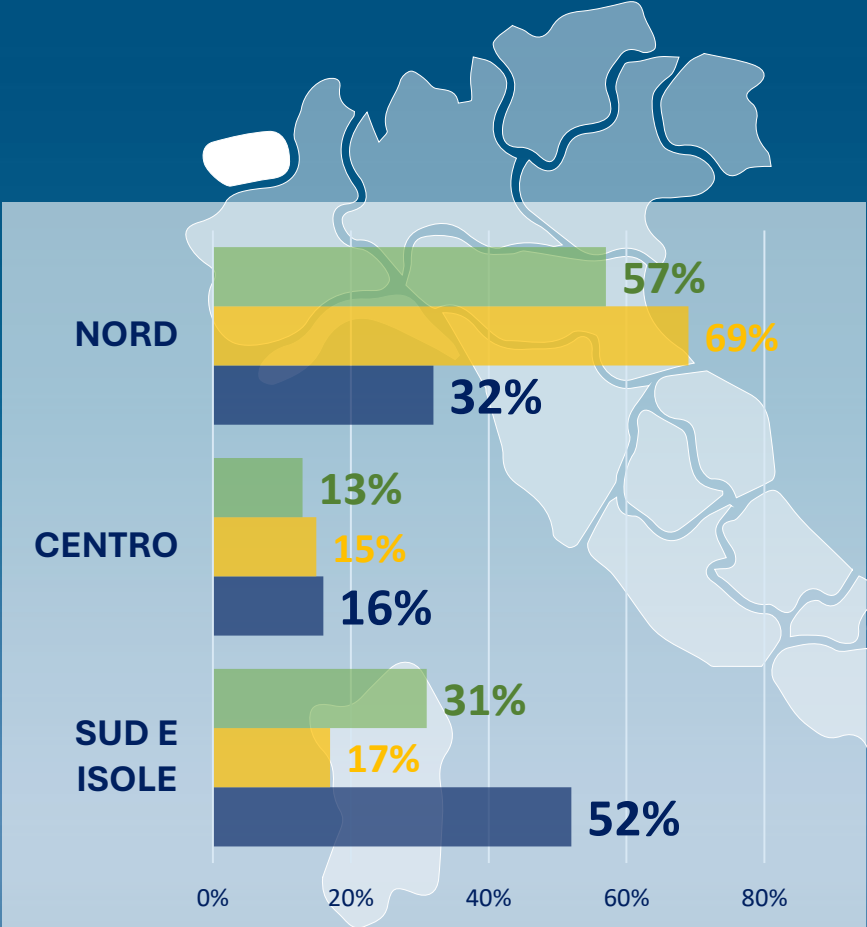
COMUNITÀ
ENERGETICHE
RINNOVABILI

335

GRUPPI
DI AUTOCONSUMATORI
DI ENERGIA RINNOVABILE

302

AUTOCONSUMATORI
INDIVIDUALI A DISTANZA

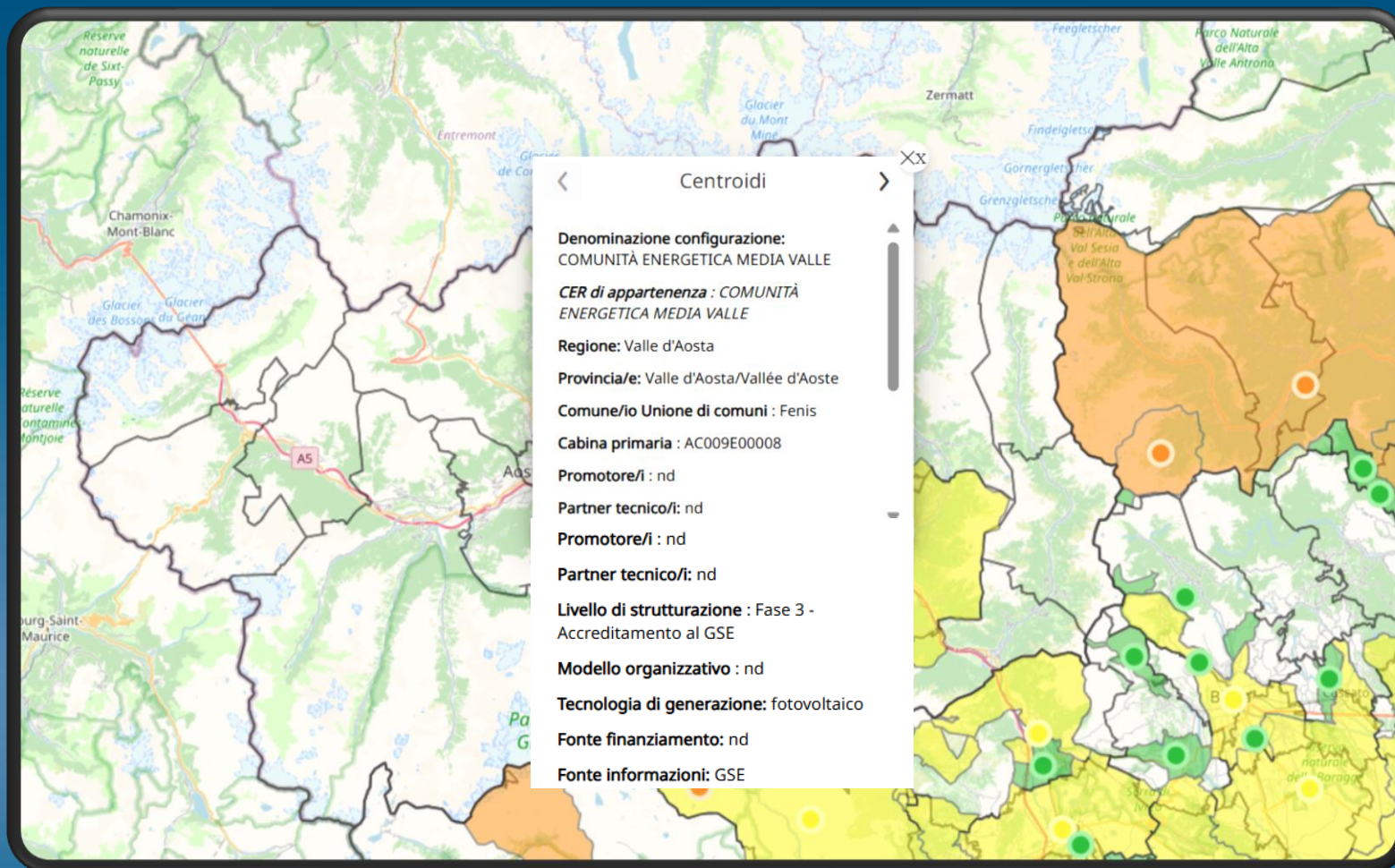


DENOMINAZIONE COMUNITÀ	POTENZA TOTALE (KW)	NR. IMPIANT I	NR. UTENZE	COMUNE
COMUNITÀ ENERGETICA MEDIA VALLE	30,8	2	20	FENIS
VELAN ENERGIE S.C. A R.L.	120	1	3	VALPELLINE
TOTALE	150,8	3	23	

Fonte: GSE dati al 31 dicembre 2025

IL GEOPORTALE RSE E LE AGGREGAZIONI

<https://geoportale.rse-web.it/#/viewer/openlayers/769>



MODELLI ORGANIZZATIVI

1. PUBLIC LEAD

I proponenti del progetto sono prevalentemente Pubbliche Amministrazioni

2. COMMUNITY ENERGY BUILDER

L'intermediazione fra vari soggetti coinvolgendo diversi facilitatori (es. startup, ESCO cooperative).

3. PLURALISTA

Pone cittadini al centro secondo una logica orizzontale di coinvolgimento (approccio Botton Up)



INFORMAZIONE E FORMAZIONE

- Eventi e materiali informativi
- Roadmap CER MASE



ACCOMPAGNAMENTO ALLE IMPRESE

- Sportelli Energia
- Desk di orientamento alla transizione green

INCENTIVI E FINANZIAMENTI

- Supporto a bandi e incentivi
- Voucher doppia transizione (digitale e sostenibile)



RETI TERRITORIALI E BEST PRACTICES

- Tavoli di progettazione
- Diffusione di documentazione tecnica (use case)



COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI

- Promozione delle CER
- Supporto alla creazione di CER camerali



IL RUOLO DEL SISTEMA CAMERALE NELLA PROMOZIONE DELLE CER: LE ATTIVITA' REALIZZATE



CER COSTITUITE/COSTITUENDE

1. «MALPENSAFIERE CER» CCIAA VARESE
2. «CER DOLOMITI» CCIAA TREVISO BELLUNO
3. “FORLÌ- CERCHI-AMO L'ENERGIA" CCIAA ROMAGNA
4. “FORLÌ- CENTRI-AMO L'ENERGIA” CCIAA ROMAGNA
5. CERS LIGURIA – CCIAA GENOVA
6. CERS ELIODORA – CCIAA RIVIERE DI LIGURIA



CER COSTITUITE



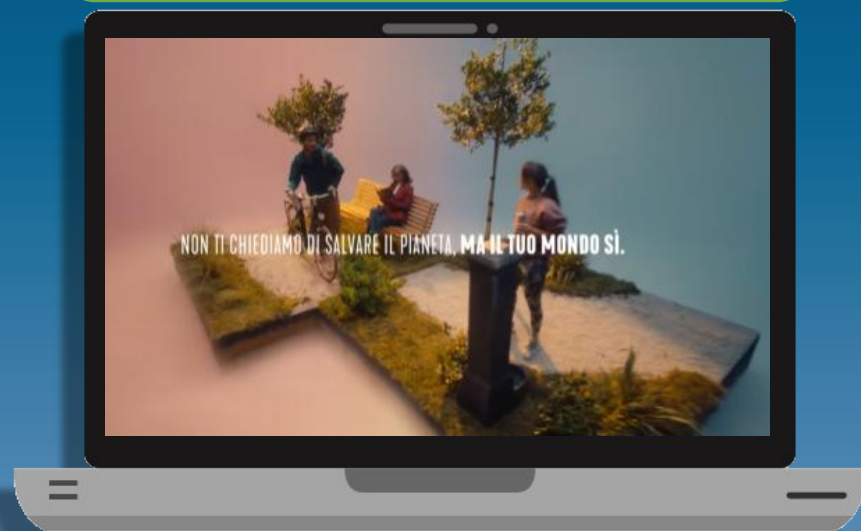
CER IN CORSO
DI COSTITUZIONE

Altre CCIAA si sono attivate per essere **soggetti attivi** nella costituzione delle CER valorizzando la partecipazione delle loro Aziende speciali.

IL RUOLO DEL SISTEMA CAMERALE PER LE CER: ACCORDO DI COLLABORAZIONE ISTITUZIONALE CON IL MASE

AZIONE 1 «CAMPAGNA DI COMUNICAZIONE ED EDUCAZIONE SOCIALE SULLE TEMATICHE DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE»

<https://youtu.be/mSZMI5OCvrA>



- Principali emittenti tv nazionali
- Testate d'informazione nazionale e locale
- Testate radiofoniche nazionale e locale
- Mezzi di comunicazione *digital* e social

AZIONE 2 «ATTIVITÀ DI ASSISTENZA»

<https://greencam.unioncamere.it/>



- Piattaforma GreenCam interattiva sulla transizione energetica, sostenibilità ambientale ed economia circolare
- Servizi info-formativi (es. webinar, incontri sul territorio, *roadmap*)
- Istituzione di un gruppo di esperti centralizzato NGM – Nucleo
- Gestione e Monitoraggio (assistenza alle PMI)
- Materiali informativi e di comunicazione istituzionali (es. brochure, infografiche, etc.)

LA PIATTAFORMA GREENCAM DI UNIONCAMERE ED I SERVIZI DISPONIBILI

UNA ROADMAP PER IMPRESE, ENTI LOCALI E TERRITORIO: SCOPRI GLI EVENTI!

Il Sistema camerale, in collaborazione con il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, organizza una Roadmap di eventi rivolti alle PMI e, in generale, ai soggetti territoriali interessati: vieni a scoprire gli approfondimenti verticali sulle tematiche green.

SCOPRI LE PROSSIME DATE

GREEN HUB ISTITUZIONALE

In questa sezione puoi orientarti e utilizzare direttamente gli strumenti conoscitivi e di assessment istituzionale nell'ambito green. Resta aggiornato per vedere se si aggiungono nuovi tool!



MAPPA DELLE COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI - RSE

Vuoi scoprire quali, quante e dove sono le CER in Italia?

CLICCA QUI



SIMULATORI CER

Il GSE e l'ENEA hanno sviluppato diverse strumentazioni per favorire la nascita delle CER in Italia: scopri quali!

**RECON -
SIMULATORE ENEA**



CULTURA E CONSAPEVOLEZZA - MASE

Dipende da noi è la piattaforma web con cui il MASE mira a rafforzare la conoscenza sulle principali sfide ambientali e climatiche

CLICCA QUI

AUTOCONSUMO - GSE



CABINE PRIMARIE - GSE

Vuoi osservare la distribuzione delle cabine primarie in Italia?

CLICCA QUI



PORTALE AGEVOLAZIONI

Hub camerale per la finanza agevolata

CLICCA QUI



SUSTAINABILITY

Orientamento per le PMI su obiettivi ESG

CLICCA QUI



UNIONCAMERE



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

INSIEMENERGIA

Le comunità energetiche rinnovabili per il territorio

LA PIATTAFORMA GREENCAM DI UNIONCAMERE ED I SERVIZI DISPONIBILI

APPROFONDISCI LE AREE TEMATICHE E SCOPRI I MATERIALI INFORMATIVI



TRANSIZIONE ENERGETICA

Diverse sono le opportunità per diventare protagonista della transizione energetica e prendere parte attiva al cambiamento

SCOPRI DI PIÙ



ECONOMIA CIRCOLARE

Riduzione, Riutilizzo, Riciclo e Recupero: i pilastri dell'economia circolare.

SCOPRI DI PIÙ



SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Scopri come contribuire al raggiungimento degli obiettivi europei in materia di ambiente e clima: diventa parte attiva!

SCOPRI DI PIÙ

CERCam

SCOPRI IL TUO MODELLO DI CER

Inserisci i dati e completa il percorso CERCam per ottenere una simulazione sulla base delle caratteristiche della tua impresa e scoprire gli incentivi ed i benefici economici disponibili!

SEI UNA PMI

NON SONO UNA PMI

Oltre **200**
DOWNLOAD TRA
MATERIALI
INFORMATIVI
E VIDEO PILLS

Servizio
**L'ESPERTO
RISPONDE**

SIMULAZIONI
di **CERCam**

PROSSIMI PASSI: ENERGIA + SOSTENIBILITÀ



**INTEGRAZIONE DI
NUOVE TEMATICHE
ESG**



**FOCUS SU
PROFESSIONI GREEN
IN AUMENTO E
SVILUPPO
TERRITORIALE**



**APPROFONDIMENTI
SU TECNOLOGIE
DIGITALI PER LA
TRANSIZIONE GREEN**



**SUPPORTO
CUSTOMIZZATO ALLE
IMPRESE SUI TEMI
ESG**





UNIONCAMERE



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

INSIEM ENERGIA

Le comunità energetiche rinnovabili per il territorio

