



Comunidades energéticas

 Comunidades
energéticas

 Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



4D

Descarbonización



Digitalización



Democratización



Descentralización



TR Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN EL PNIEC



Proyectos mejor
adaptados al
territorio

Revertir
beneficios en
actores y
territorio

Integración
de renovables

La participación de
ciudadanía, pymes y
autoridades locales
es clave para la
transición a un
modelo energético
limpio,
descentralizado y
participativo

Movilizar nuevas
inversiones en
transición
energética

Blindar
licencia
social de las
renovables

 **Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia**



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA





Comunidades energéticas

Hoy damos un paso más



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

Las comunidades energéticas son un instrumento para avanzar en la participación ciudadana, contempladas transversalmente en el Plan de

C7.R3. Desarrollo de comunidades energéticas

Recuperación

Medidas transversales en todo el plan de recuperación



Eficiencia energética



Autoconsumo y climatización



Gestión de la demanda



Movilidad sostenible



Reto Demográfico



 Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

Diseño del ecosistema de ayudas basado en Manifestaciones de Interés (MDIs), que muestran el carácter transversal, integral y diverso de las comunidades energéticas.



TRANSVERSALES

Energías renovables, eficiencia, movilidad, gestión de la demanda

INTEGRALES

Incluyen capacitación o promoción además de despliegue

DIVERSAS

Organización, sectores, grado de innovación

459 aportaciones
9.000M€ inversión

55% agentes públicos
35% agentes privados

50% MDIs
en municipios de menos
de 5.000 habitantes

50% MDIs
abordan aspectos de
pobreza energética



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



ECOSISTEMA DE APOYO A COMUNIDADES ENERGÉTICAS



 **Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia**



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

ECOSISTEMA DE APOYO A COMUNIDADES ENERGÉTICAS



CE·APRENDE

Aprendizaje y conexiones

OBJETIVO:

Familiarizarse con concepto de CE e identificar futuros socios / miembros

PARA QUIÉN:

Nuevas iniciativas



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

ECOSISTEMA DE APOYO A COMUNIDADES ENERGÉTICAS

CE·APRENDE

Aprendizaje y conexiones

OBJETIVO:

Familiarizarse con concepto de CE e identificar futuros socios / miembros

PARA QUIÉN:

Nuevas iniciativas

CE·PLANIFICA

Planificación y constitución CE

OBJETIVO:

Constitución como CE e identificación de proyecto objetivo

PARA QUIÉN:

Iniciativas con socios y objetivos



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

ECOSISTEMA DE APOYO A COMUNIDADES ENERGÉTICAS

CE·APRENDE

Aprendizaje y conexiones

OBJETIVO:

Familiarizarse con concepto de CE e identificar futuros socios / miembros

PARA QUIÉN:

Nuevas iniciativas

CE·PLANIFICA

Planificación y constitución CE

OBJETIVO:

Constitución como CE e identificación de proyecto objetivo

PARA QUIÉN:

Iniciativas con socios y objetivos

CE·IMPLEMENTA

Desarrollo del proyecto

OBJETIVO:

Ejecución del proyecto

PARA QUIÉN:

Iniciativas constituidas legalmente



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

ECOSISTEMA DE APOYO A COMUNIDADES ENERGÉTICAS



Ejecución del
proyecto objetivo

CE·IMPLEMENTA

Constitución como CE
y concreción de
proyecto objetivo

CE·PLANIFICA

Familiarizarse con
concepto de CE e
identificar futuros

CE·APRENDE



 **Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia**



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



OFICINAS DE TRANSFORMACIÓN COMUNITARIA

OBJETIVO:

Creación y consolidación de red de oficinas de distintos ámbitos territoriales con capacidad de formación, divulgación y asesoramiento

QUIÉN PUEDE CONSTITUIR OTCs:

Entidades públicas locales, autonómicas o estatales, sociedad civil, cooperativas, empresas dirigidas al impulso de la participación ciudadana en transición energética.



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

RED DE CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIA

OBJETIVO:

Identificar mejores prácticas y aprender conjuntamente

PARA QUIÉN:

OTCs y comunidades energéticas. Abierto a todos los agentes interesados

CÓMO:

Espacios de colaboración facilitado por una Oficina de Coordinación

OFICINA DE COORDINACIÓN



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



ECOSISTEMA DE APOYO A COMUNIDADES ENERGÉTICAS



Ejecución del
proyecto objetivo

CE·IMPLEMENTA

Constitución como CE
y concreción de
proyecto objetivo

CE·PLANIFICA

Familiarizarse con
concepto de CE e
identificar futuros

CE·APRENDE



MECANISMOS DE APOYO:

- Oficinas de Transformación Comunitaria (OTCs)
- Red de conocimientos y experiencia
- Apoyo jurídico y documentación tipo

 **Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia**



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía



Comunidades energéticas



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE ENERGÍA



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU