### ¿Qué es una Comunidad Energética?

Una cooperativa o asociación que reúne a un grupo de personas, hogares y empresas locales para generar, consumir y compartir energía de manera sostenible y colaborativa. Estas comunidades buscan aprovechar fuentes de energía renovable y reducir el consumo energético, con el fin de reducir la dependencia de fuentes de energía fósiles y por tanto disminuir su impacto ambiental.

### ¿Cuáles son sus beneficios?

**Soberanía energética.** Las CE permiten a sus miembros producir y consumir su propia energía, liberándoles de compañías eléctricas y de las fluctuaciones de precios del mercado.

**Energía limpia.** Generación basada en fuentes renovables, que reducen las emisiones, combaten el Cambio climático y promueven prácticas sostenibles.

**Reducción de costes.** Comparten recursos para aprovechar economías de escala, generando ahorros y precios estables.

**Participación ciudadana.** Fomentan la toma de decisiones activa, fortaleciendo cohesión social y empoderando a las personas en la transición energética.



Pasos para crear una

# Comunidad Energética (CE)

















Actuación cofinanciada por la Comunidad de Madrid, a través de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo, en el marco del Convenio subvención entre la Comunidad de Madrid (Consejería de Economía, Hacienda y Empleo) y la Federación de Cooperativas y de la Economía Social de Madrid (FECCMA) para la realización de actuaciones de fomento del cooperativismo en la Comunidad de Madrid.

## Iniciemos el

### **O Asesoramiento a promotores**

Las buenas ideas se cuecen despacio y se necesita información y guía especializada para aterrizar los deseos y materializar las posibilidades de las comunidades energéticas en cada ubicación.

### 1 Evaluación del lugar

Diagnóstico inicial para conocer las necesidades energéticas y posibilidades de generación local y así tener una imagen inicial.

#### 2 Formación y sensibilización

Actividades dirigidas al público general relacionadas con el uso de la energía para ir entrando en materia. Creamos comunidad.

# 3 Formación y puesta en marcha del proyecto

Definir y formar a las personas que van a impulsar el proyecto y sus roles.

# camino juntos

# 4 Definición de los objetivos, forma jurídica y estatutos

¿Qué queremos conseguir? Crear una entidad jurídica que englobe los proyectos.

### 5 Estudio técnico, económico y de viabilidad

Terminar de definir el proyecto general, las instalaciones y su diseño y la viabilidad económica. Cuantificar todos los ahorros ambientales y económicos.

### 6 Búsqueda de financiación y subvenciones

Ayudas públicas, fondos municipales, aportaciones de socios, préstamos colectivos o proyectos de innovación pueden ser, entre otras, maneras para impulsar tu proyecto. Buscaremos las más adecuadas

### 7 Conseguir participantes

¡Es momento de involucrar a más personas y PYMEs!

### paso a paso

### 8 Ejecución del proyecto de instalación

- Licitaciones de instalación y diseño de ejecución.
- Permisos y licencias
- Obras
- Legalización
- Gestión de excedentes

#### 9 Comienzo funcionamiento

Puesta en marcha de la instalacion

#### 10 Gestión de la CE

- Acuerdos de reparto
- Altas y bajas
- Atención de dudas
- Impulso de nuevos proyectos
- Gestiones administrativas y comunicativas
- Resolución de incidencias

Cada proyecto tiene sus ritmos y estos pasos pueden entrelazarse

