

COMUNIDAD ENERGÉTICA LOCAL

En Torrevieja Sumamos Energía



CONTEXTO TRANSICIÓN ENERGÉTICA

El Ayuntamiento de Torrevieja, en su compromiso con el medio ambiente, la sostenibilidad y la lucha contra el Cambio climático, tiene entre sus objetivos liderar la **transición energética** entendida como conjunto de cambios necesarios en los modelos de producción, distribución y consumo de la energía para evitar la emisión de gases efecto invernadero.

Cambio climático



CONTEXTO TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Los pilares de la transición energética

- ✓ El uso de Energías limpias o renovables



- ✓ Democratización de la energía

La esencia del nuevo modelo energético se encuentra en situar al **ciudadano en el centro de la gestión energética**, pasando de ser mero consumidor pasivo a ser prosumidor (productor y consumidor) de su propia energía.



PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Autoconsumo energético

¿Cómo pueden participar los ciudadanos en la transición energética?



El **Autoconsumo energético** permite a cualquier persona, empresa o colectivo producir su propia electricidad renovable (fundamentalmente fotovoltaica) para su propio consumo.

Autoconsumo individual (vivienda o local)

Autoconsumo colectivo (comunidades de vecinos)

Comunidades Energéticas Locales

COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's)

En Torrevieja Sumamos Energía

¿Qué es una CEL?

- Las comunidades energéticas son la herramienta diseñada e impulsada por la Unión Europea para que todas las personas, aunque no puedas acceder al autoconsumo individual o colectivo por diversas causas, puedan participar en un proyecto de autoconsumo energético de su barrio o su localidad.
- La CEL es la entidad jurídica que actúa como **paraguas** para permitir el **autoconsumo energético**, agrupando a las personas usuarias de energía en torno a una o varias **instalaciones de generación** y facilitando la gestión y distribución de la energía entre las **personas asociadas**.
- Además del autoconsumo, la CEL puede prestar servicios de eficiencia energética, de recarga de vehículos eléctricos y otros servicios energéticos a sus miembros o socios.



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's) En Torrevieja Sumamos Energía

¿Quién puede formar parte de una CEL?

Pueden formar parte de la comunidad energética cualquier **vecino**, **PYME** o **administración local** que desee participar del autoconsumo energético compartido y demás fines de la CEL, y que asuma los compromisos establecidos en sus Estatutos.



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's) En Torre Vieja Sumamos Energía

¿Qué beneficios produce ?

Medioambientales

- ☐ Lucha contra el cambio climático
- ☐ Descarbonización del municipio.
- ☐ Fomento de la energía verde y de proximidad

Sociales

- ☐ Empoderamiento del ciudadano: gestor de su propia energía
- ☐ Lucha contra la pobreza energética



Económicos

- ☐ Reducción del impacto económico de la factura



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's)

En Torrevieja Sumamos Energía

¿Cómo se crea una CEL?

□ Para crear una Comunidad Energética es necesario constituir una **entidad jurídica** (asociación, cooperativa, etc) que agrupe a todos los participantes. Son requisitos de esta entidad:

- ✓ Tener personalidad jurídica propia
- ✓ Tener carácter abierto y voluntario
- ✓ Gobierno democrático (cada participante un voto)
- ✓ Finalidad no lucrativa: el objeto de la entidad es obtener beneficios medioambientales, sociales o económicos (reducción de la factura energética).



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's) En Torrevieja Sumamos Energía

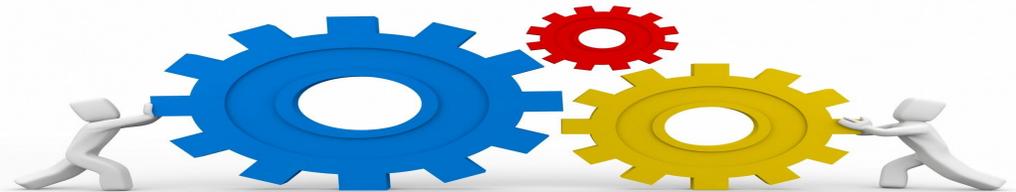
¿Cómo se crea una CEL?

□ Antes de constituir una CEL es preciso contar con **asesoramiento jurídico y técnico**

Cuestiones jurídicas: elegir la forma jurídica adecuada, redactar e inscribir estatutos, establecer el modelo de relación con el ayuntamiento, etc.



Cuestiones técnicas: Estudio previo de posibles emplazamientos, estudio de viabilidad económica, redacción del proyecto, establecer las cuotas de reparto, etc.



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's) En Torrevieja Sumamos Energía

¿Qué papel juega el Ayuntamiento?

Aunque la participación pública no es necesaria para la creación de una comunidad energética, en la práctica el papel de los ayuntamientos está siendo fundamental en una doble vertiente: como **impulsor** y como **facilitador** de las iniciativas



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's) En Torrevieja Sumamos Energía

Papel **impulsor** del Ayuntamiento

- ✓ Sensibilización e información a la ciudadanía
- ✓ Implantación de “cultura energética” en su localidad
- ✓ Defensa y promoción de las iniciativas

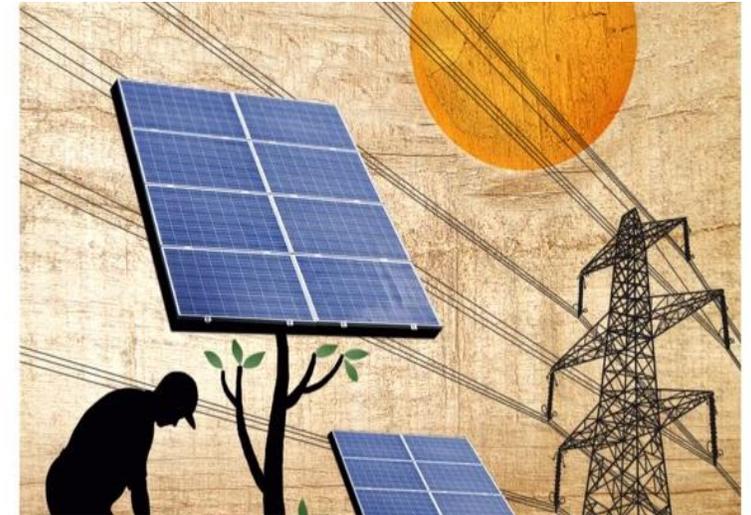


COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's) En Torre Vieja Sumamos Energía

Papel **facilitador** del Ayuntamiento

El Ayuntamiento se involucra directamente en la puesta en marcha y funcionamiento de la CEL

- ✓ Realizando estudios previos
- ✓ Facilitando trámites
- ✓ Participando directamente como un socio más en la CEL
- ✓ Cediendo espacios públicos para la instalación
- ✓ Financiando la instalación, etc.



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES (CEL's)

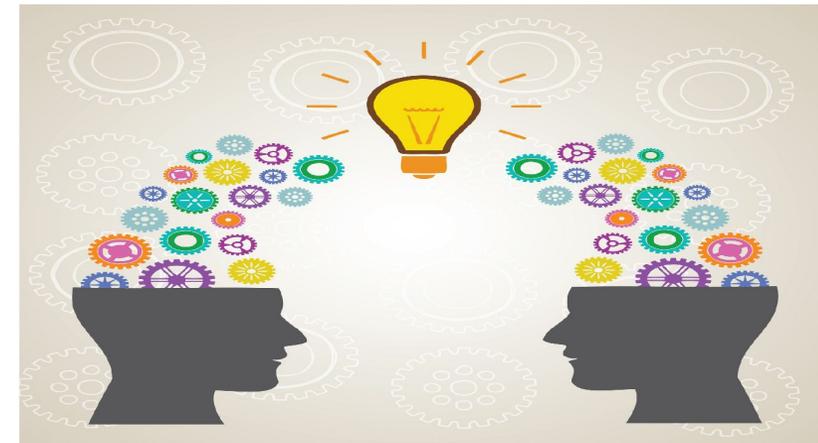
En Torrevieja Sumamos Energía

¿Por qué sumarse a una CEL?

- ✓ Porque nos preocupa el cuidado del medio ambiente, tanto a nivel local como global
- ✓ Porque apostamos por fuentes de energía renovables
- ✓ Porque queremos mayor independencia energética, frente a los actores tradicionales
- ✓ Porque el autoconsumo compartido permite optimizar inversiones y gastos de operación, consiguiendo que cada unidad de energía generada o ahorrada tenga un coste menor.
- ✓ Porque obtenemos beneficios económicos en forma de reducción de la factura eléctrica
- ✓ Las comunidades energéticas son una oportunidad para fomentar la cultura energética y difundir en la comunidad aspectos como el ahorro de energía, el respeto al medio ambiente, el compromiso con la lucha contra el cambio climático o la gestión de los contratos domésticos de energía.

Oportunidad

Las comunidades energéticas son una oportunidad para fomentar la cultura energética y difundir aspectos como el ahorro de energía, el respeto al medio ambiente, el compromiso con la lucha contra el cambio climático o la gestión de los contratos domésticos de energía.



COMUNIDADES ENERGÉTICAS LOCALES

En Torrevieja Sumamos Energía

Súmame a la iniciativa

Infórmate

Sesión informativa abierta a todo el público

Fecha/hora: jueves 2 de mayo, 10:30

Lugar: salón de actos del Real Club Náutico
Torrevieja

