

Creación de la Comunidad Energética El Rosario Solar

Fidel Vázquez Benito

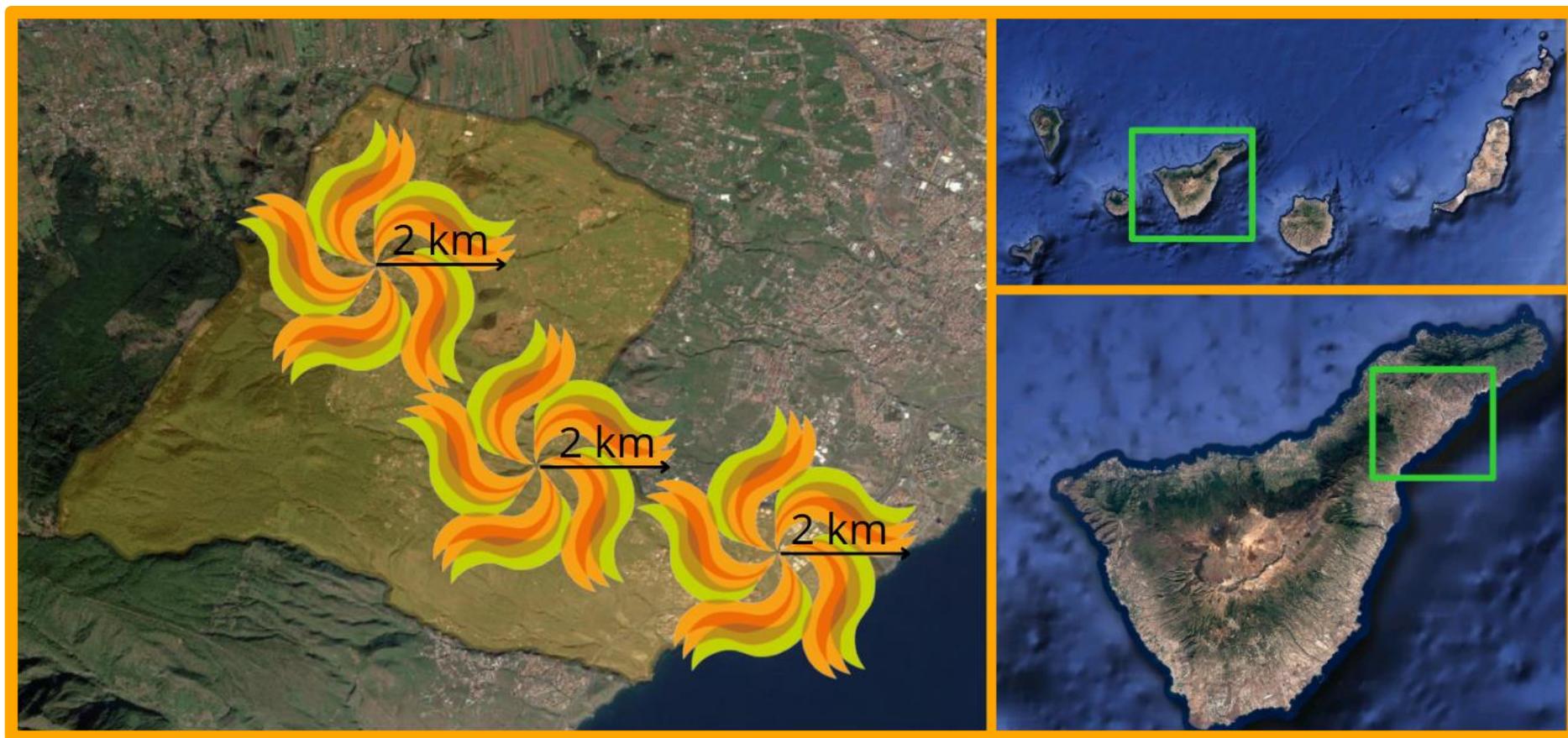
2º Teniente de Alcalde

Concejal delegado de Transición Ecológica, Sector Primario, Bienestar Animal y Movilidad y Transporte





¿Dónde estamos?





Comunidad Energética Local El Rosario Solar

¿Qué somos?

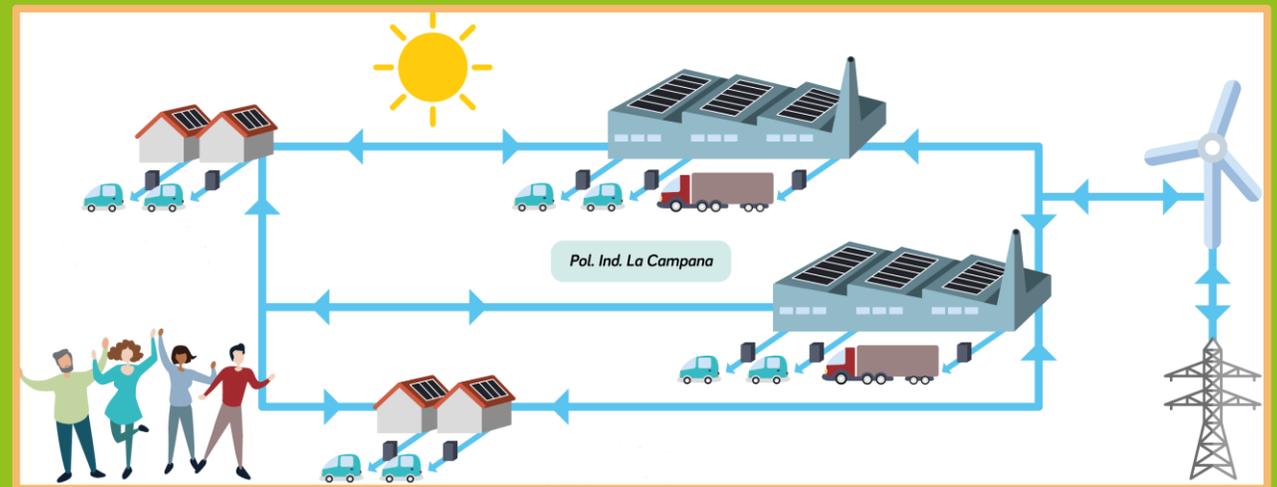
Asociación sin ánimo de lucro conformada por personas, Pymes y el ayuntamiento.

Objetivos

Autonomía energética de la población
Educación ciudadana sobre ahorro energético
Reducir las emisiones de CO₂
Reducir la pobreza energética

¿Por qué unirse?

Ahorro del 70% de la factura de la luz
Instalaciones 50% más económicas
Sin obras en tu domicilio
Amortizaciones entre 2-5 años



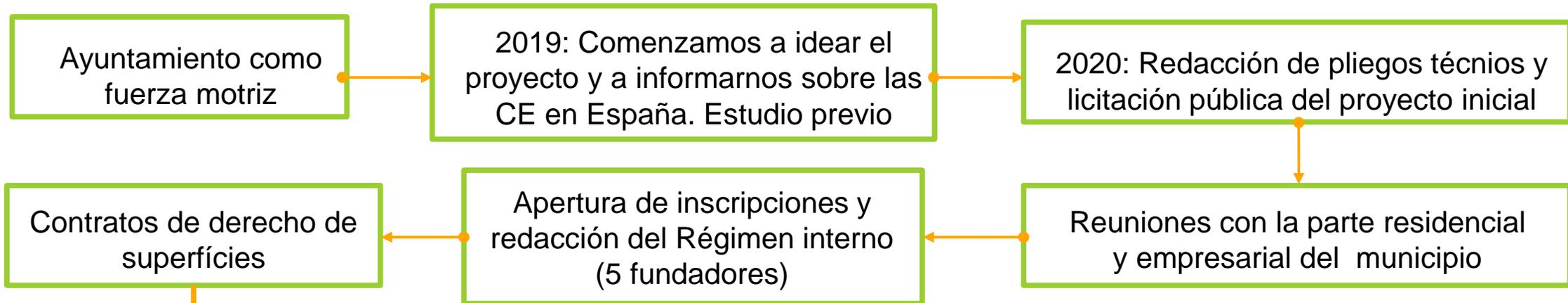


Subvenciones

Subvención	Ubicación	Instalación		Inversión total	Subvención concedida
		Potencia	Acumulación		
Orden 495/2022 de 21 de diciembre	Polígono Industrial La Campana	2 MW	1 MWh	4.090.214,97€	2.395.855,33€
Orden 493/2022 de 21 de diciembre	La Esperanza, medianías y zona alta	1 MW	1 MWh	3.421.746,13€	1.588.659,27€
Orden 493/2022 de 21 de diciembre	Zona baja, residencial	2 MW	1 MWh	4.090.214,97€	2.390.408,46€
Orden TED/1021/2022, de 25 de octubre	C/ Elcano 38, Radazul, El Rosario	Oficina de Transformación Comunitaria OTEFER El Rosario		370.186,50€	259.130,55€



Nuestros Primeros pasos



Y tras varios años, ¿Cómo estamos en la actualidad?...





Ubicación de las 5 instalaciones actuales



Integrantes

71 Socios

10 Empresas

1 Comunidad de vecinos

60 Viviendas

Capacidad energética

Portencia en paneles:

440 KW

Acumulación baterías:

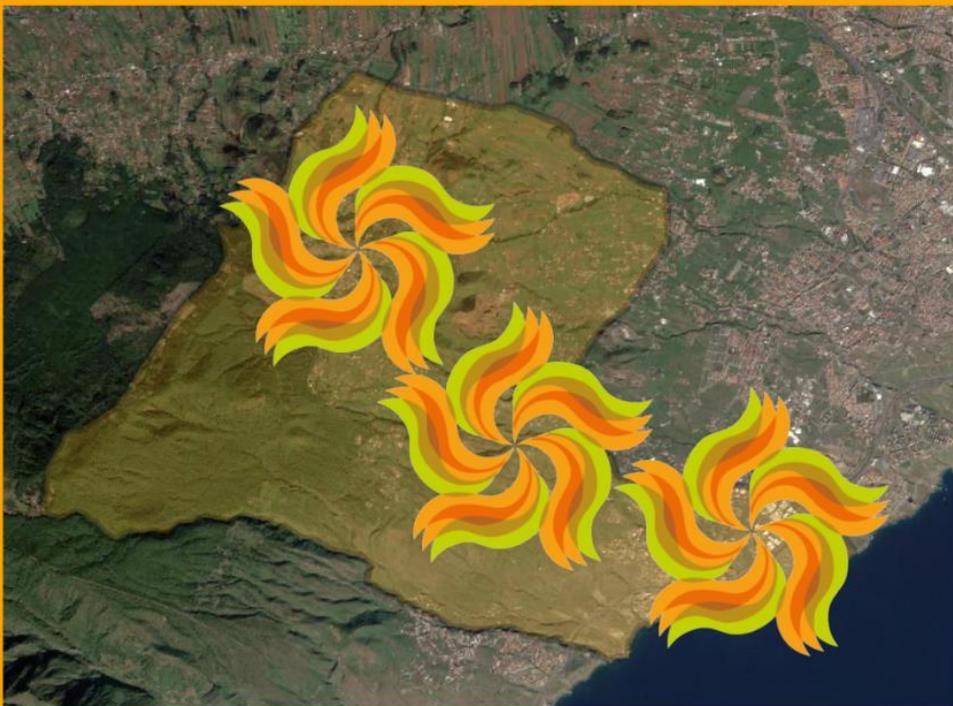
200 KWh

Reducción de CO₂

685 toneladas de CO₂



Objetivos para 2025



Integrantes

500 Socios

20 Comunidades de vecinos

430 Viviendas

35 Empresas

5 asociaciones

Capacidad energética

Portencia en paneles:

5 MW

Acumulación baterías:

3 MWh

Reducción de CO₂

17.000 toneladas de CO₂

#CONAMA2024

Congreso Nacional del Medio Ambiente

¡Gracias! 