



MAC 2014-2020  
Cooperación Territorial



## MICROGRIDBLUE

Microrredes inteligentes para la integración masiva de energías renovables distribuidas en los sistemas eléctricos de Canarias y África Occidental

# Comunidad Energética Insular

“La Gomera 100% Renovable”

Cabildo Insular de La Gomera  
08 de Marzo de 2023





MICROGRIDBLUE



MAC 2014-2020  
Cooperación Territorial

Interreg



Fondo Europeo de Desarrollo Regional

EUROPEAN UNION

# Comunidad Energética La Gomera 100% Renovable

## Características

- Comunidad ciudadana de energías renovables
- Modalidad mixta entre Comunidad de Energías Renovables y Comunidad Ciudadana de Energía
- Formada por Nodos Energéticos (2km)





MICROGRIDBLUE



MAC 2014-2020  
Cooperación Territorial

Interreg  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
EUROPEAN UNION

# Comunidad Energética La Gomera 100% Renovable

## Régimen Jurídico: Socios

personas físicas



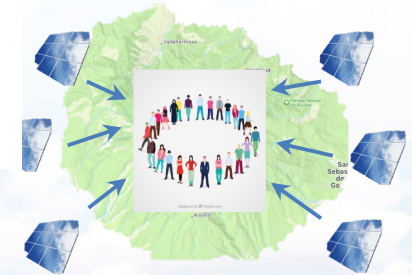
pequeñas o medianas empresas



asociaciones



administraciones públicas





**MICROGRIDBLUE**



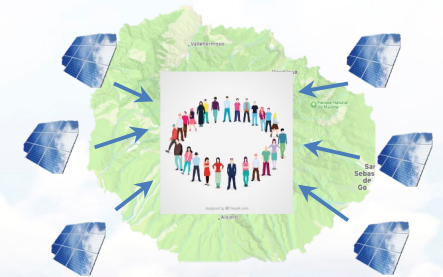
**MAC 2014-2020**  
Cooperación Territorial



# Comunidad Energética La Gomera 100% Renovable

## Régimen Jurídico: Objeto Social

- Impulsar la implantación de las Energías Renovables.
- Promover pautas de consumo de energía más sostenibles.
- Desarrollar actividades que contribuyan a impulsar la transición hacia un nuevo modelo energético.
- Apoyar iniciativas de integración y bienestar social.





MICROGRIDBLUE



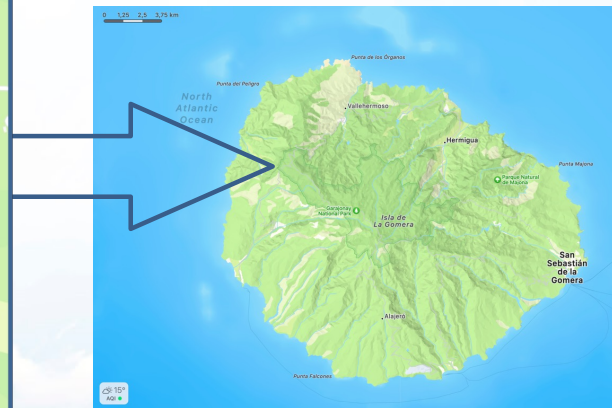
MAC 2014-2020  
Cooperación Territorial

Interreg  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



# Comunidad Energética La Gomera 100% Renovable

## Primer Nodo: Alojera





**MICROGRIDBLUE**



**MAC 2014-2020**  
Cooperación Territorial

**Interreg**



Fondo Europeo de Desarrollo Regional

**itc**  
INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DE CANARIAS

**ULPGC**  
Universidad de  
Las Palmas de  
Gran Canaria

**Universidad  
de La Laguna**



**CABILDO DE LANZAROTE**



**Cabildo de  
La Gomera**



**UNIVERSIDADE  
TÉCNICA DO  
ATLÁNTICO**



**CAMPUS  
DO MAR**



**GERER**

Energía, Tecnología y Medio Ambiente



**Gobierno de Canarias**  
Consejería de Transición Ecológica,  
Lucha contra el Cambio Climático  
y Planificación Territorial

**Redexis**

**e-distribución**

