



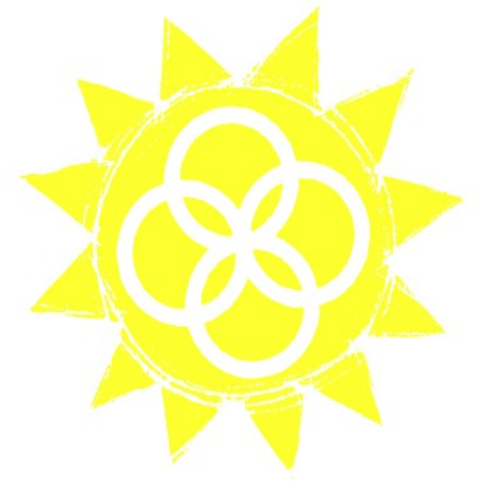
Transición Enerxética Xusta desde os Concellos

Amigas da Terra
Illa de Arousa
17 de abril de 2023

Enrique Carmona
José Miguel Granados

cemonachil@gmail.com
www.cermonachil.org

661 430 484



COMUNIDAD ENERGÉTICA
DEL RÍO MONACHIL
www.cermonachil.org



¿ DÓNDE ESTAMOS ?

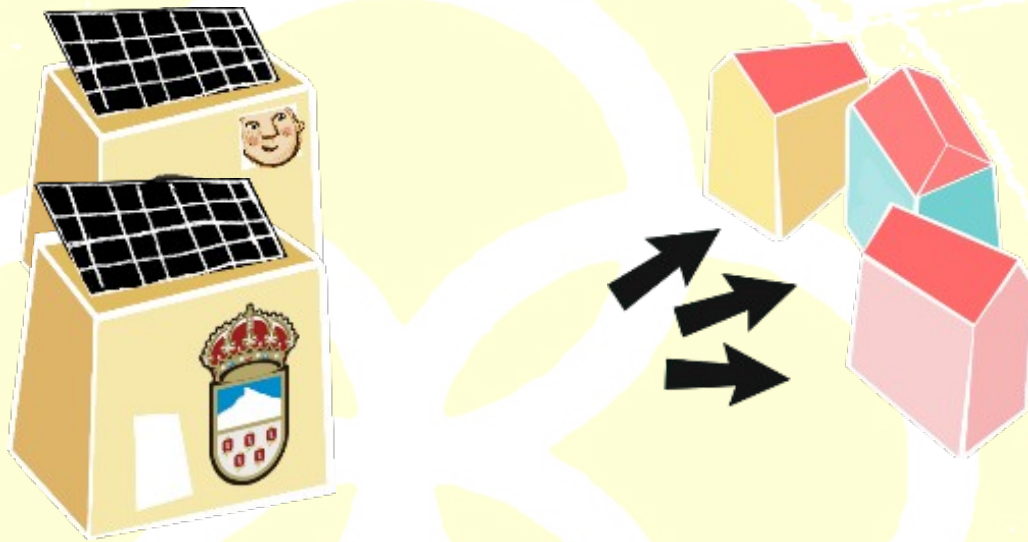


¿QUIENES SOMOS?



- **GRUPO DE VECINOS/AS DEL MUNICIPIO GRANADINO DE MONACHIL**
- **PREOCUPACIÓN ANTE LA POCA TRANSPARENCIA Y FALTA DE INCIDENCIA CIUDADANA EN EL MERCADO ELÉCTRICO**
- **CREAR PUEBLO**

FIGURAS



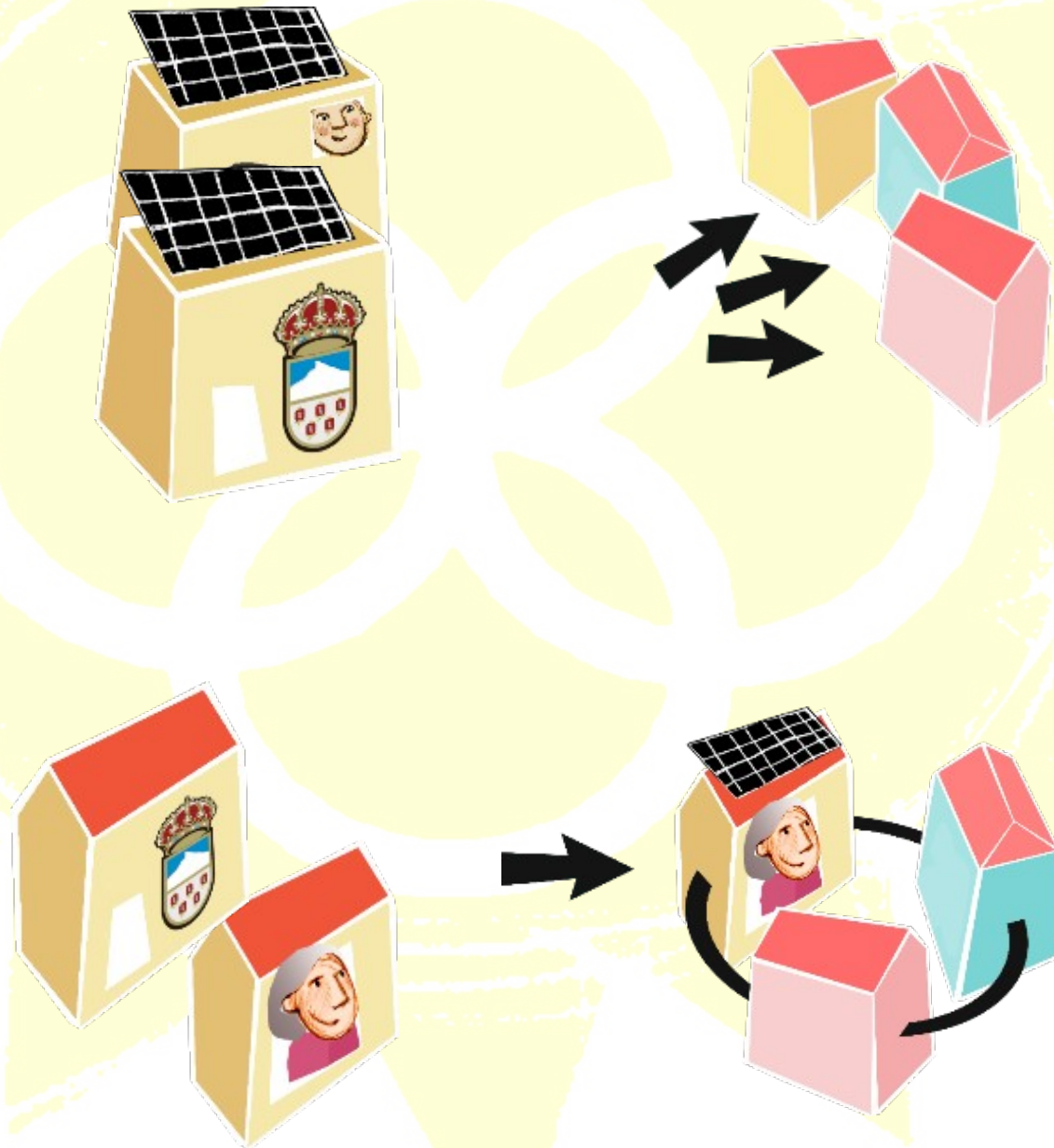
Autoconsumidora

- Tiene una instalación
- Cede energía al roal
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento

Consumidora

- Consume energía renovable
- A 2 km de radio máximo
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento

FIGURAS



Autoconsumidora

- Tiene una instalación
- Cede energía al roal
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento

Consumidora

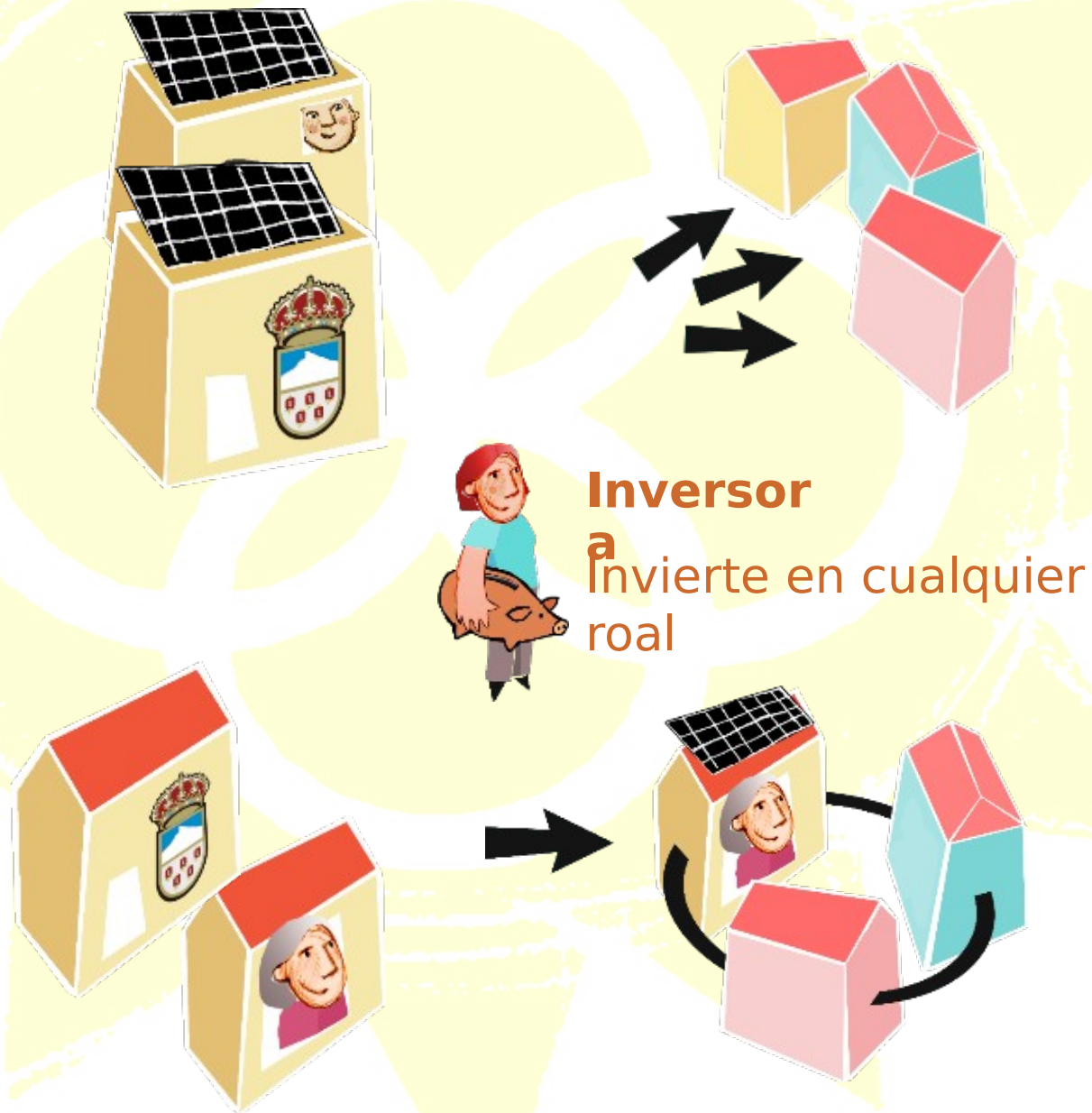
- Consume energía renovable
- A 2 km de radio máximo
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento

Facilitadora

- Tiene tejado libre
- La CE instala en su tejado
- Ella y más vecinos consumen energía
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento



FIGURAS



Autoconsumidora

- Tiene una instalación
- Cede energía al roal
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento

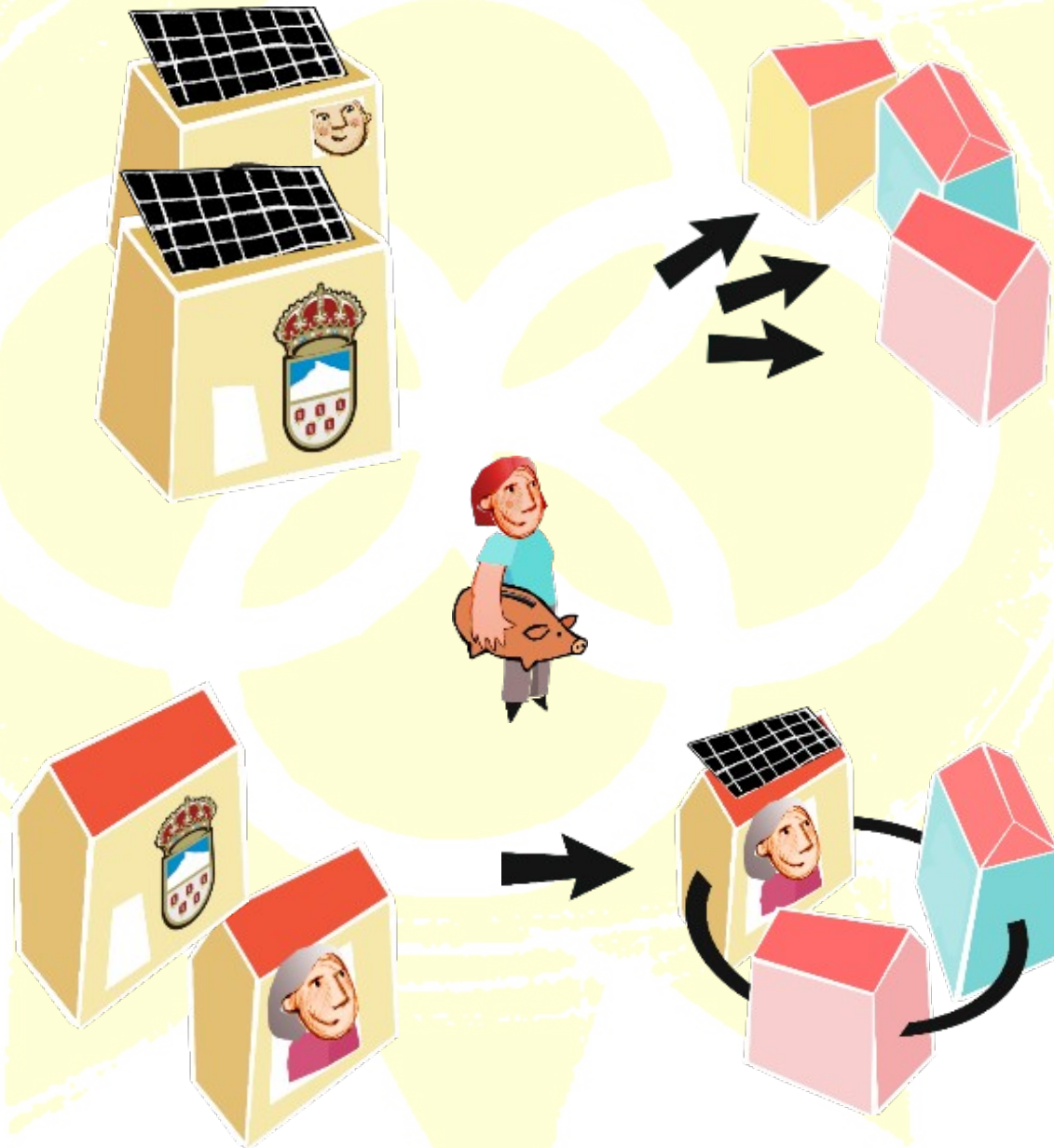
Consumidora

- Consume energía renovable
- A 2 km de radio máximo
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento

Facilitadora

- Tiene tejado libre
- La CE instala en su tejado
- Ella y más vecinos consumen energía
- Puede ser una persona, una pyme o el Ayuntamiento

FIGURAS



Datos

- 57
soci@s

20
Autoconsumidoras
21 Consumidoras

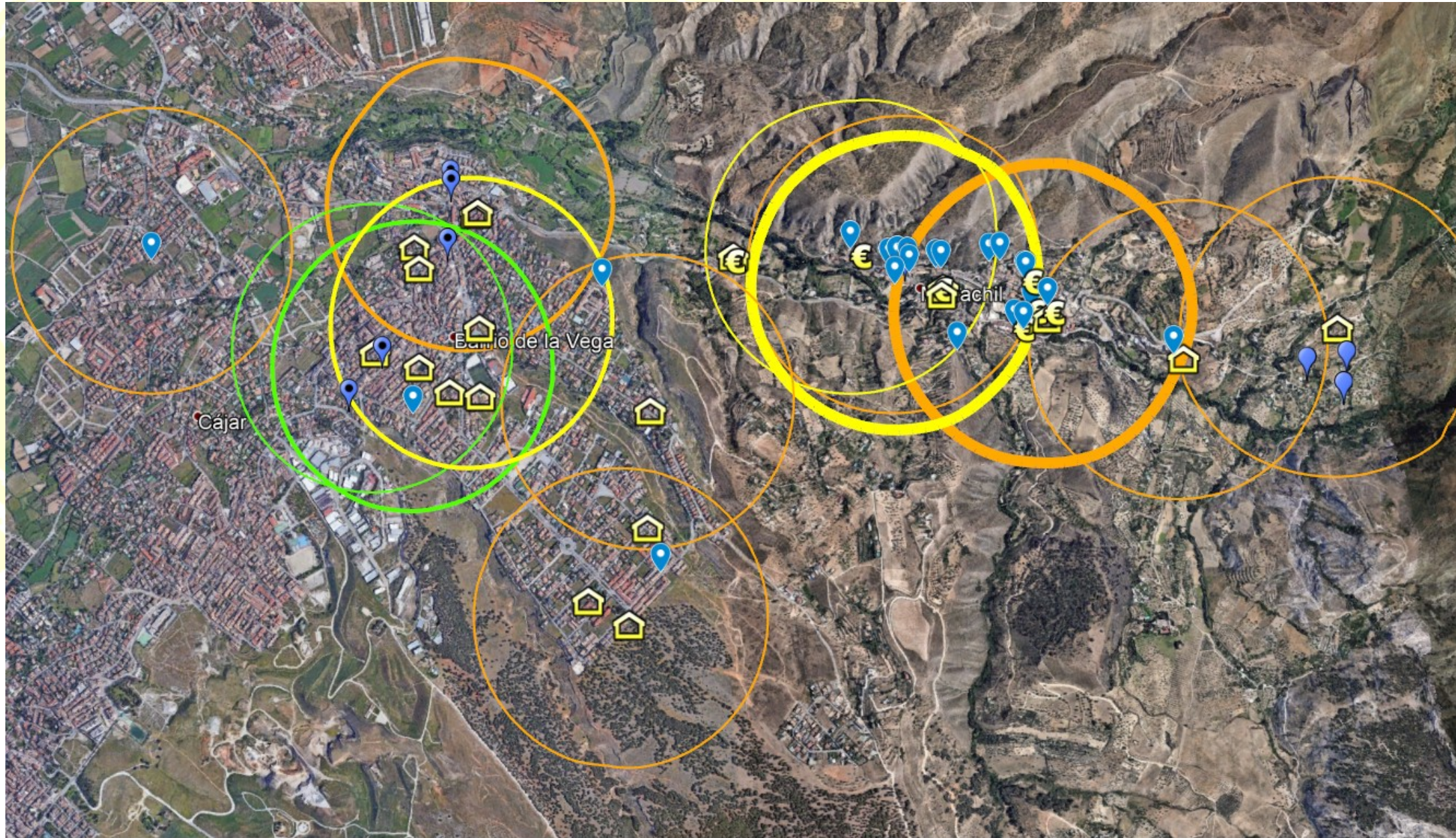
14 Inversoras

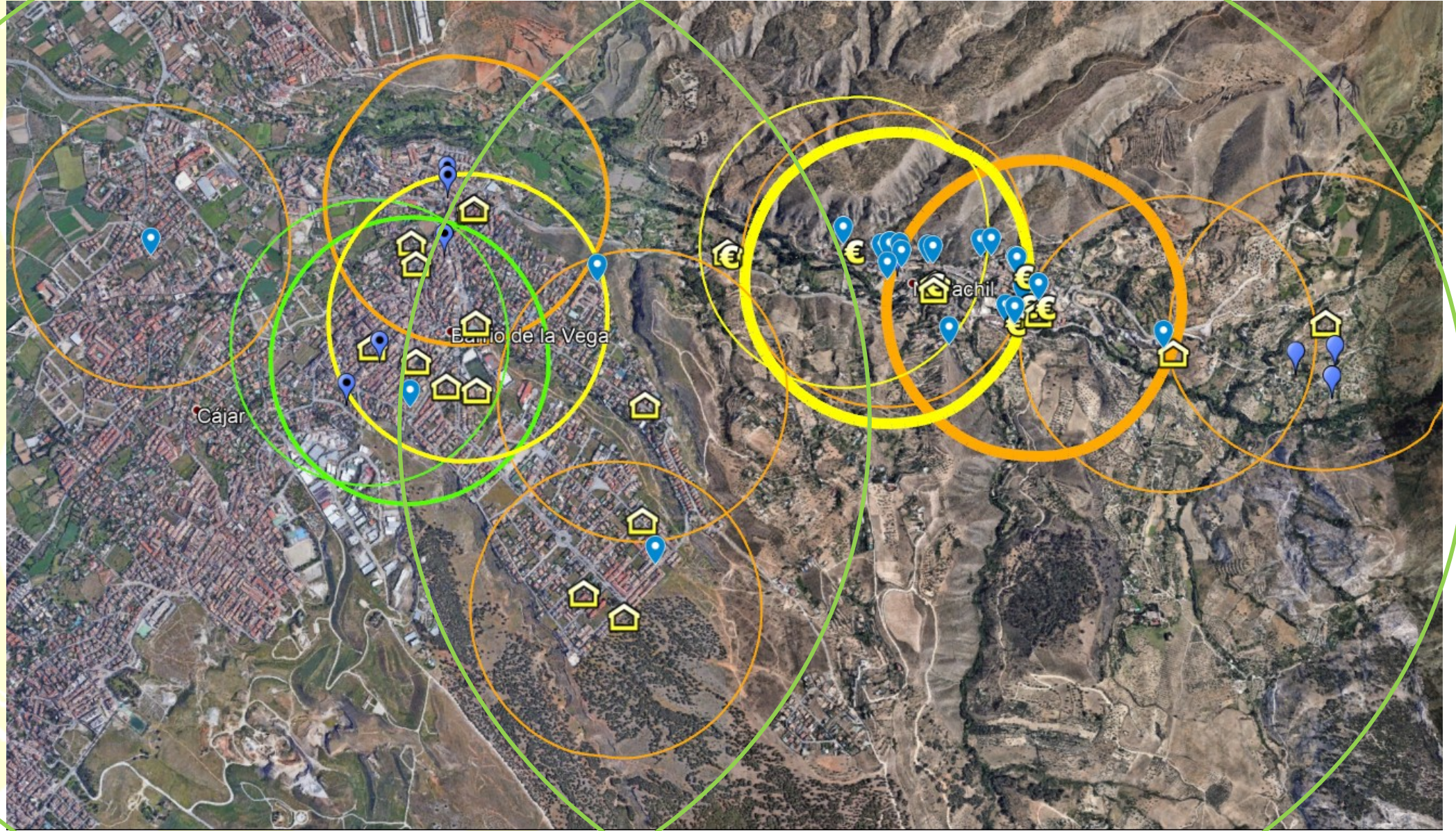
2 Facilitadoras



Instalación de la CERM en la cubierta del
pabellón de deportes
(Ayuntamiento de Monachil)

10 kW facilita energía a 15 soci@s





CÓMO Y QUIÉNES

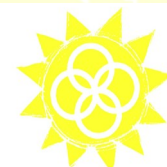
• 2020

- Desarrollo del proyecto
- 1er Premio: **Germinador Social**
- Proceso participativo (3 meses)
- 17/12/20: **Constitución de la Comunidad Energética del Río Monachil**

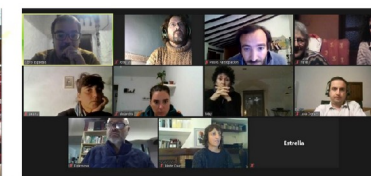
COOPERASE



PASOS | PARTICIPACIÓN



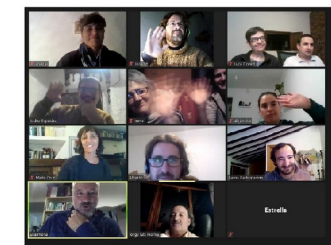
COMUNIDAD ENERGÉTICA
DEL RÍO MONACHIL



TAPEO VIRTUAL
COMUNIDAD ENERGÉTICA DE MONACHIL

JUEVES 26/11
19H00

LINK ZOOM:
<https://tiny.cc/tapeovirtual>



• 2021

- Reglamento interno y primeras socias
- **Acuerdo marco de colaboración y Convenio de cesión de cubiertas municipales**
- Programa europeo de desarrollo
- Convenios internos
- **Primeras instalaciones piloto:**
 - Tejados municipal: 10 kW
 - Viviendas: 25 kW (10 viviendas)
- **Foro de iniciativas de transición energética**



INSCRÍBETE A TRAVÉS DE ESTE CÓDIGO QR
<https://cermonachil.org/2021/09/21/foro/>

Organiza:
MONACHIL AYUNTAMIENTO
candela OME

Colabora:
COOPERASE
COMUNIDAD ENERGÉTICA DEL RÍO MONACHIL

primer Foro de 2021

INICIATIVAS DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA
Desde la economía social

6 y 7 noviembre

Auditorio Jorge García Tudela
MONACHIL • (Granada)
www.cermonachil.org

PASOS

• 2022

- **Compartir Energía**
- **Monitorización**
- Más instalaciones en viviendas: 15 Kw
- **CE- Implementa**
- Difusión del proceso:
 - Provincia de Granada
 - **Oficina Social de las Comunidades Energéticas**



ZÚJAR

• 2023

- **Compartir Energía**
- **Nuevas instalaciones**

- CE Jabalcón
- Diciembre 2022
- Cooperativa con secciones
- 45 personas socias
- Instalación de 87 kWp para 36 viviendas y PYME



PASOS | PARTICIPACIÓN

HUÉSCAR

- CE Comarca de Huéscar
- Diciembre 2022
- Cooperativa con secciones
- 87 personas socias
- 3 Ayuntamientos
- 252 kWp, 4 instalaciones.

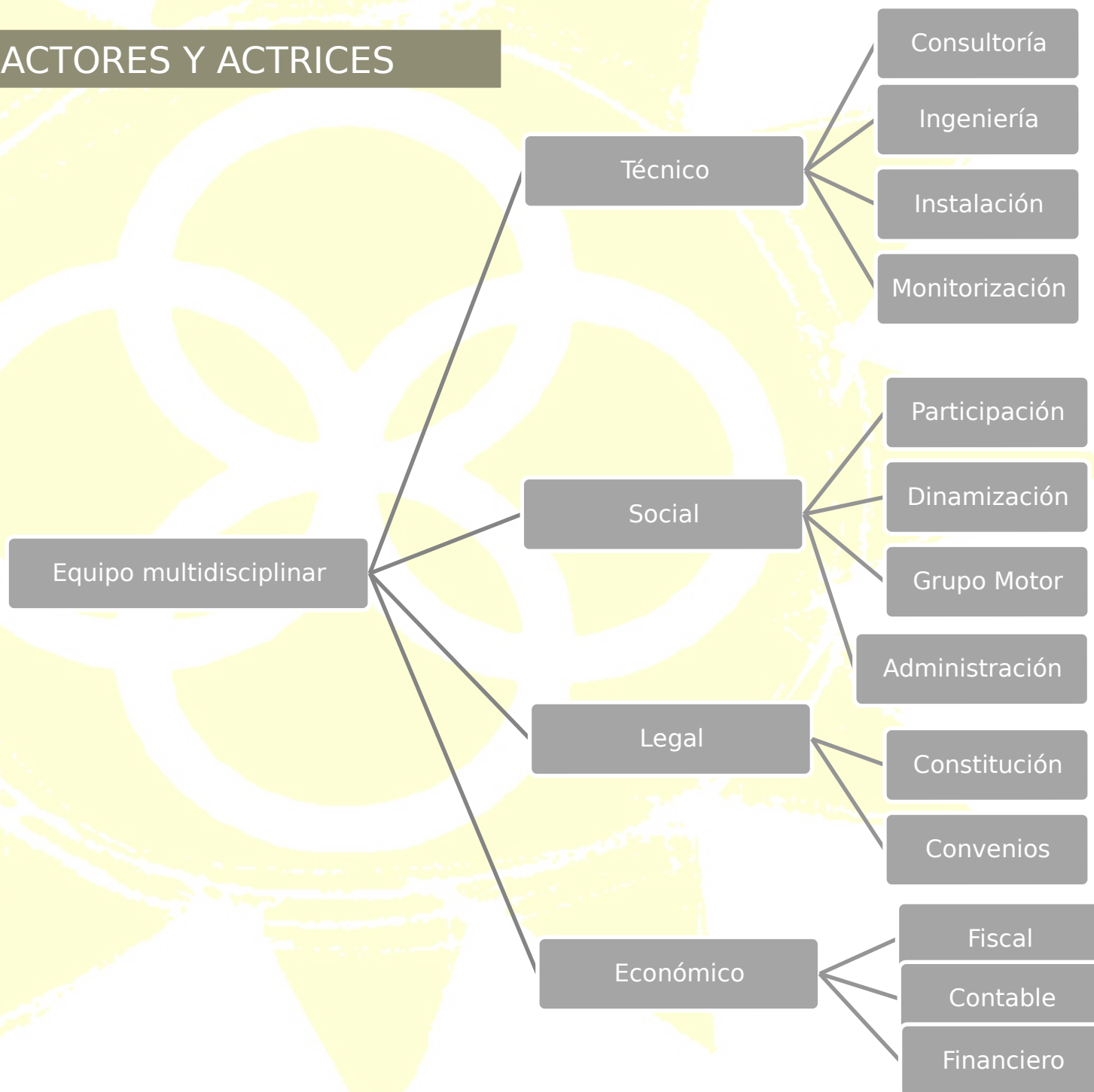


DÚRCAL

- CE Alquelú
- Enero 2023
- Cooperativa con secciones
- 33 personas socias
- Instalación de 51 kWp y 18 kWp en 2 núcleos.



ACTORES Y ACTRICES



COOPERASE

enDef Solar
Solutions.

PASOS | PARTICIPACIÓN

Diputación
de Granada
Avanzamos juntos

DIPUTACIÓN
DE JAÉN

MONACHIL
AYUNTAMIENTO

Interreg
Mediterranean
RENEWABLE
ENERGY

GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE DERECHOS SOCIALES
Y AGENDA 2030
SECRETARÍA DE ESTADO
PARA LA AGENDA 2030

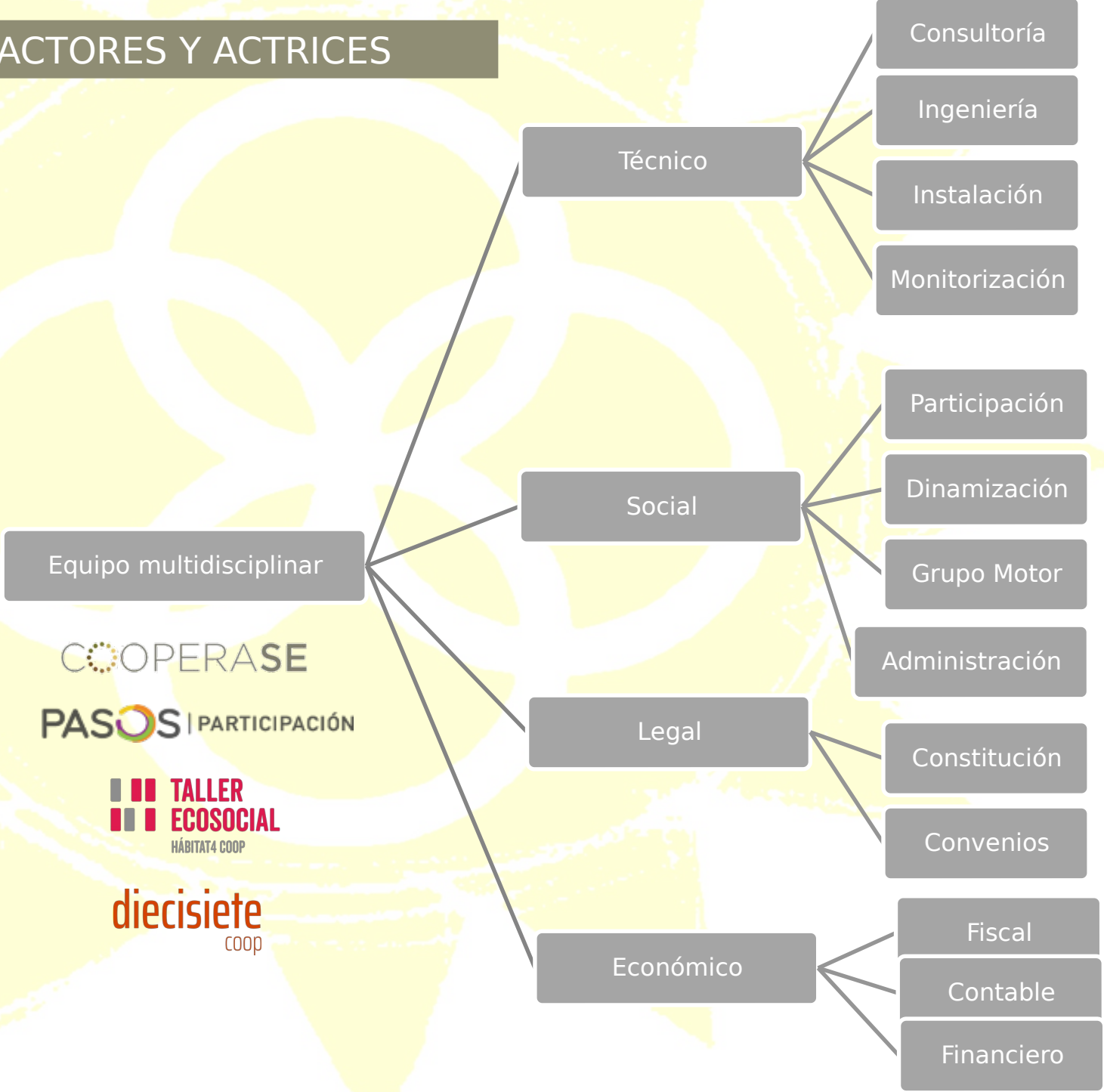
AGENDA
2030

fiare
BancaEtica

som
energía

coop57

ACTORES Y ACTRICES



COOPERASE

PASOS | PARTICIPACIÓN

TALLER
ECOSOCIAL
HÁBITAT4 COOP

diecisiete
coop

COOPERASE

ENDEF Solar
Solutions.

PASOS | PARTICIPACIÓN

Diputación
de Granada
Avanzamos juntos

DIPUTACIÓN
DE JAÉN

MONACHIL
AYUNTAMIENTO

Interreg
Mediterranean
RENEWABLE
ENERGY

GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE DERECHOS SOCIALES
Y AGENDA 2030

SECRETARÍA DE ESTADO
PARA LA AGENDA 2030

AGENDA
2030

fiare
BancaEtica

som
energia

coop57

EL PAPEL DEL AYUNTAMIENTO

▣ Impulso al desarrollo de Comunidades Energéticas

- **Oficinas Municipales de la Energía**
- **Subvenciones a la creación de CE: Aprende, Planifica e Implementa.**
- **Pertenencia a una CE**

▣ Cesión de cubiertas municipales

- **Entidad local sin ánimo de lucro**
- **Consumo de parte de la energía**

▣ Tasa de Energía

- **Energía producida en las instalaciones municipales**
- **Parte de la energía a solidaridad energética**



SOLIDARIDAD ENERGÉTICA

▣ Comunidad energética

- **Cuota de socia**
- **Precio E reducido**
- **Porcentaje roal**

▣ Ayuntamiento

- **Itinerario energético**
- **Cesión energía a solidaridad energética**

BARRERAS

- **El camino del pionero (2020)**
 - **Nuevos conceptos**
 - **Inexistencia figura jurídica**
 - **Inexistencia de convenios ayuntamientos**
 - **Inexistencia de reglamento interno o contratos**
- **Compartir energía (2021-??)**
 - **Legalización instalaciones**
 - **Trámites con comercializadoras**
 - **Trámites con distribuidoras**

PROYECCIÓN DE FUTURO

- **Nuevas instalaciones**
 - **Mayor tamaño**
 - **Financiación público-privada**
- **Gestión de las CE**
 - **Societaria**
 - **Energética**
 - **Económico-fiscal**
 - **Asesoramiento legal**
- **Incidencia social**
 - **Creación de redes**
 - **Acciones de protesta**
 - **Reclamaciones**

ANDARES

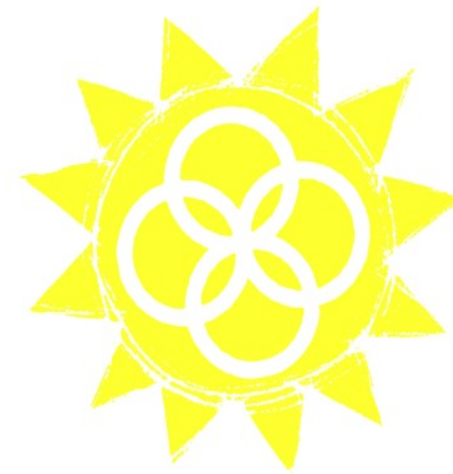
- **LOCAL**
 - **Ordenanzas/Convenios/Declaración interés**
 - **Gestiona**
- **PROVINCIAL**
 - **Programa de formación a secretari@s
interventor@s**
 - **Modelos para Ayuntamientos de la provincia**
 - **OTC**
- **AUTONÓMICO**
 - **AAE□ Mesa por el Autoconsumo**
 - **FAMP**
 - **Asesoría legal, contable, técnica, económica.**
- **ESTATAL**
 - **Asesoría legal**
 - **Reclamaciones CNMC**
 - **Financiación banca ética**
- **EUROPEO**
 - **Proyecto europeo para desarrollo de CEs**



¡ Moitas grazas!

cemonachil@gmail.com
www.cermonachil.org

661 430 484



COMUNIDAD ENERGÉTICA
DEL RÍO MONACHIL
www.cermonachil.org

