



COMMUNIT-E

HERRAMIENTA PARA LA GESTIÓN
DE COMUNIDADES ENERGÉTICAS



Tabla de **Contenido**

Nº	Contenido	Página
01.	¿Qué es Communit-e?	3
02.	¿Qué valor aporta la herramienta?	4
03.	¿Cómo puede ayudarte Communit-e?	5
04.	¿Cuáles son sus funcionalidades?	6
05.	¿Quiénes son nuestros clientes?	9
06.	Vídeo presentación de la herramienta	10
07.	¿Por qué CIRCE – Centro Tecnológico?	11
08.	¡Lánzate a la gestión digital!	13

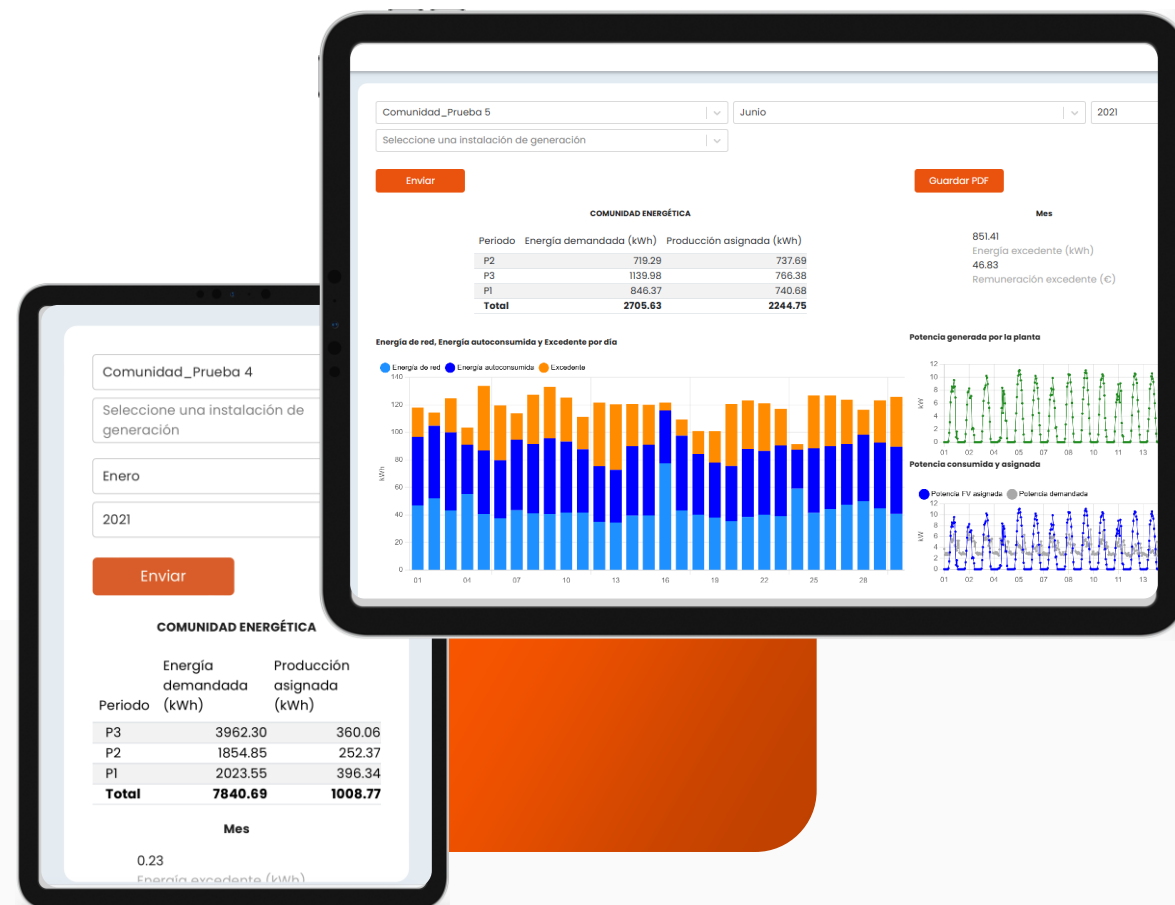
→ ¿Qué es Communit-e?

Herramienta de Gestión

La herramienta enfocada a ayudar al responsable de la Comunidad Energética en su gestión diaria. Con su dashboard actualizado, se facilita el control y la visualización de los datos.

Digitalización de las Comunidades Energéticas

- ✓ Sin necesidad de hardware adicional
- ✓ Dashboard con los datos de consumo
- ✓ Visión en remoto de datos de generación
- ✓ Agregación de participantes con coeficientes de reparto



Propuesta de **valor**



Transparencia

de datos

El gestor puede comprobar el **almacenamiento de datos** de consumo, generación y asignación, facilitando la transparencia entre los integrantes de la comunidad.



Gestión

eficiente y digitalizada

La plataforma permite almacenar y visualizar el historial de consumos. Con la **gestión centralizada** de los datos se facilita la labor del gestor.



Reparto

equitativo

Se calcula el **autoconsumo de cada integrante** en base a los repartos establecidos. Permite la gestión de diferentes perfiles y descarga de informes.

→ ¿Qué objetivo tiene la herramienta?

Facilitar la labor del **gestor**

Con Communit-e se tendrá acceso a:

- Datos de consumo de los participantes/usuarios que se vayan a gestionar
- Datos de generación del inversor
- Gestión de accesos para usuarios
- Análisis horario por punto de suministro de energía de red, autoconsumida y **excedentes**

Fácil

Digitalizado

Personalizable

Ágil



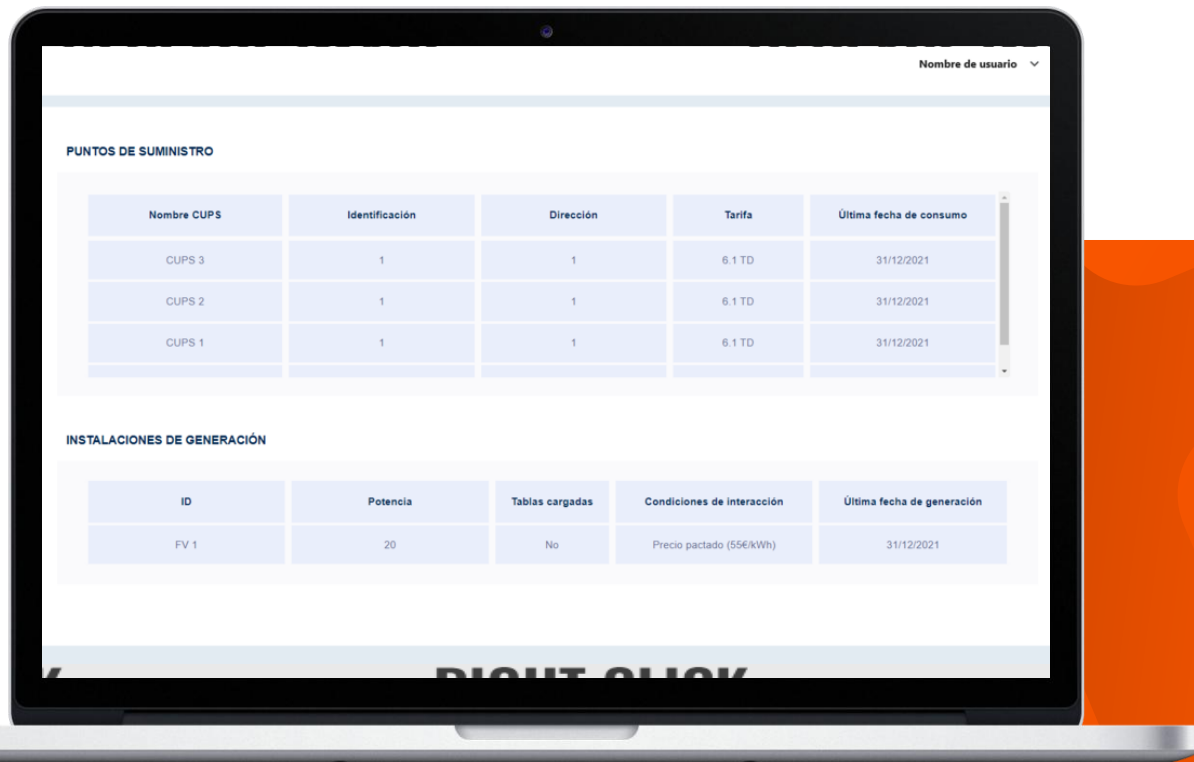
Communit-e permite la evaluación:

- Por periodo tarifario de la energía ahorrada
- Monetaria de la remuneración de excedentes, sea asociada al mecanismo simplificado o por el precio fijado
- De diferentes esquemas de reparto horario propuestos por el usuario

Funcionalidades de la herramienta

Communit-e permite visualizar:

- Energía de red
- Energía recibida de la comunidad
- Excedentes



Nombre de usuario ▾

PUNTOS DE SUMINISTRO

Nombre CUPS	Identificación	Dirección	Tarifa	Última fecha de consumo
CUPS 3	1	1	6.1 TD	31/12/2021
CUPS 2	1	1	6.1 TD	31/12/2021
CUPS 1	1	1	6.1 TD	31/12/2021

INSTALACIONES DE GENERACIÓN

ID	Potencia	Tablas cargadas	Condiciones de interacción	Última fecha de generación
FV 1	20	No	Precio pactado (55€/kWh)	31/12/2021

Especificaciones

En lo que Communit-e te ayudará

Autonomía 95



Gestión transparente 97



Reducción del tiempo de gestión 98



→ Lista de funcionalidades

Fundionalidades de Communit-e

Comunicación directa con los inversores de las instalaciones de generación

- Integración de las señales de generación
- Configuración de la plataforma

Gestión y acceso de usuarios miembros

- Creación de usuarios para los miembros de la comunidad
- Asociación de permisos a los puntos de suministro

Integración de comunicación con los registros de consumo de contador

- Registro de los miembros de la comunidad
- Autorización de acceso al ente gestor de la comunidad

Integración de los modelos de reparto de autoconsumo compartido

- Identificación de puntos de suministro y usuarios
- Configuración de las condiciones de interacción de excedentes con la red

Reporte agregado de salida

- Visualización y descarga de históricos de consumos y generación de energía
- Generación de informes



→ Conoce los participantes

Roles de usuario

Dentro de la herramienta se pueden encontrar varios perfiles. Los accesos y permisos son diferentes según tratemos uno u otro.



Gestor de la comunidad

- Acceso a todas las pantallas de la plataforma
- Creación de comunidades energéticas
- Gestión de comunidades y CUPS
- Adición de inversores y asignación de generación

Usuario / miembro de la comunidad

- Acceso al menú principal y a sus cálculos individuales
- Creado por el gestor de la comunidad
- Acceso a los datos del CUPS que el gestor haya permitido

Instalador

- Acceso a dos pantallas: adición de credenciales e inversores y consulta de datos de los inversores instalados
- Integración con comunidades energéticas

Promotor

- Creado por el gestor de la comunidad
- Acceso a los reportes agregados de las comunidades energéticas que elija el gestor

→ ¿Nuestros clientes?



Feedback

Conoce las empresas que ya han probado nuestra herramienta de gestión digitalizada de las Comunidades Energéticas.



Vídeo de presentación de **Communit-e**



COMMUNIT-E

La herramienta para
digitalizar tu Comunidad
Energética



¡Dale al play!

Por qué **CIRCE** – Centro Tecnológico

Somos un centro tecnológico que te ayuda a **mejorar tu competitividad** en el ámbito de la energía y la sostenibilidad

Estamos preparados para convertirnos en tu **socio tecnológico a largo plazo**

Somos el nexo entre la investigación y las **necesidades del tejido empresarial**



CIRCE – Centro Tecnológico en cifras

Resultados Horizonte Europa

- CIRCE se posiciona como **entidad más destacada** por retorno en **Aragón**
- **2º Centro Tecnológico** a nivel **nacional**
- Entre las **11 primeras entidades nacionales**

INVESTIGACIÓN

11,5M€ Ingreso público competitivo ejecutado

71 Proyectos concedidos en Horizonte Europa

20 De ellos, coordinados

TRANSFERENCIA Y SEVICIOS

8,5M€ Ingreso privado ejecutado

+300 Contratos privados

+85% De la facturación proviene de clientes que repetirían

→ Pricing de la herramienta

¡Lánzate a la gestión digital!

- Gestión centralizada de comunidades
- Visualización y análisis de consumos y generación
- Reparto equitativo y descarga de informes
- Gestores, usuarios, instaladores y promotores

**Gratuita durante
2025**

**Pueden aplicarse tarifas a partir de 2026*

Aprovecha esta oportunidad
única para digitalizar tu
Comunidad Energética

¡Contáctanos!

Desarrollo de Mercado de CIRCE

dmer@fcirce.es

Contacta con nosotros

- **Visita nuestra página web:**
www.fcirce.es/servicios/herramienta-de-gestion-de-las-comunidades-energeticas
- **Teléfono**
+34 976 976 859
- **Email**
Desarrollo de Mercado de CIRCE
dmer@fcirce.es

www.fcirce.es/contacto



Nuestra web

→ www.fcirce.es

Gracias

