



**Gure energia, gure ingurukoentzat**  
**Energía por y para las personas**

**Acta/Crónica.**  
**Fase 2. Sesión 2.**  
**Plazaldea [02/05/23]**

**1.- Descripción**

**1.- Información Básica.**

- **Fecha:** Martes, 2 de Mayo de 2023.
- **Duración de la sesión:** 2 horas.
- **Horario:** De 18:00 a 20:00
- **Lugar:** Plazaldea, Huarte.
- **Participantes:** Población de Huarte. Agentes y entidades del tejido institucional, social y económico del municipio.
- **Número de participantes:**
  - Total: 16
  - Distribución por sexo/género:
    - Mujeres: 4
    - Hombres: 12
    - No binario: 0
    - Desconocido: 0

**2.- Descripción.**

- **Objetivos de la sesión:**
  - Continuar Fase 2 de CER/EBK Uharte: **Diseño y Cocreación**.
  - Poner en común los avances de los Equipos de Trabajo y recibir el feedback del Grupo Promotor.
  - Presentar al Grupo Promotor algunas herramientas útiles para organizar y dinamizar las reuniones.
  - Fortalecer la cohesión grupal y la coordinación entre los Equipos de Trabajo.



## 2.- Contenidos

Seguimos profundizando en la **Fase 2: Diseño y Cocreación**. En esta segunda Fase, aún con el acompañamiento y dinamización de Goiener y de Aise/Nommad, el Grupo Promotor seguirá diseñando y definiendo los diferentes aspectos de la CER Huarte.

Para poder tomar decisiones que nos permitan avanzar, los Equipos de Trabajo “**Proyectos de energía**”, “**Jurídico-Administrativo**” y “**Comunicación y comunidad**” seguirán reuniéndose para elaborar propuestas que llevar al plenario de estas sesiones participativas.

Para esta segunda sesión, desde Aise/Nommad, hemos creído oportuno traer algunos marcos que ayuden al Grupo Promotor y a los Equipos de Trabajo a llevar a cabo **Reuniones efectivas**.

### 1.- Agendas sólidas

Las agendas u órden del día, son una herramienta útil para organizar el tiempo de reunión, permite a las participantes anticipar y preparar el desarrollo de los puntos y al grupo abordar los temas uno por uno dentro de tiempos definidos.

Recomendamos que la elaboración de las agendas sea participada (Puede hacerse telemáticamente o al finalizar la reunión anterior). Nos parece importante además, definir el tipo de punto y el resultado que se espera del mismo. No se desarrollará del mismo modo un punto que sea meramente informativo de otro llevado para debatir. Creemos que ayuda no tomar una decisión importante el mismo día en que se presenta la propuesta.

La agenda debería ser compartida con antelación suficiente como para que las personas puedan prepararse los temas, y además sería deseable que fuera acompañada de la información suficiente para facilitar la participación de todas las personas.

#### ORDEN DEL DÍA

ASUNTO	PATROCINADOR	TIPO	TIEMPO

Tipos:

I = Informativo.

D = Debate/Indagación.

De = Toma de decisión/Consensuar.



## 2.- Actas

Incluída en la primera decisión tomada por el grupo promotor en la primera sesión de la Fase 2, se hace referencia a un **principio de transparencia**, que nos ayude a avanzar juntos y a que todas las personas tengan la información de cada Equipo de Trabajo disponible.

Al margen de ello, creemos que es importante registrar y comunicar los pasos, debates y decisiones que se van tomando en el camino de elaborar las propuestas y co-diseñar la CER.

Hay muchas formas de hacerlo y ésta que os presentamos es una más. En ella se recoge el desarrollo de cada punto del orden del día a modo de resumen (No es necesario ni deseable registrar todo lo que se dice, sino lo más relevante).

- Si el punto es informativo se recogerá un resumen de la información o se hará referencia a los documentos que la contienen.
- Si el punto es de debate, puede ser interesante recoger, no todo el debate, sino las posiciones que se expresan.
- Si el punto es una decisión, es interesante recoger textualmente la decisión tomada o, en su defecto, las principales objeciones que han causado que no se haya podido tomar aún.

Además del desarrollo de los puntos, recomendamos recoger las principales tareas que se derivan de la reunión y las personas responsables de llevarlas a cabo. También nos parece interesante recoger los temas que no se han podido abordar en la reunión y quedan pendientes para la siguiente.

### ORDEN DEL DÍA.

ASUNTO	DESARROLLO DEL PUNTO

#### 1. Revisión lista tareas.

PERSONA	SE ENCARGA DE...

- Evaluación (cosas a mejorar).
- Agradecimientos.
- Cierre

### TEMAS PENDIENTES PARA SIGUIENTES REUNIONES



### 3.- Roles

Para llevar a cabo reuniones efectivas, creemos que es interesante comenzar con un reparto de roles para la reunión. Estos roles existen porque los demanda el propio proceso grupal, y van a emerger de un modo u otro. Nosotras preferimos asignarlos conscientemente. También recomendamos que la asignación de estos roles se haga de forma rotativa, para compartir la responsabilidad entre todas las personas.

A continuación algunos de los roles más importantes para ayudar al desarrollo satisfactorio de la reunión, puede haber otros, pero creemos que estos serían el mínimo necesario:

1. **Dinamizador/a:** Llevar agenda, repartir turnos de palabra, mantener al grupo enfocado. Es un rol de poder y como tal de responsabilidad, debe prestar atención a no manipular al grupo según intereses propios.
2. **Acta/Guardian/a de memorias.** Registra la información relevante de la reunión para que el Equipo de Trabajo tenga una memoria de su proceso. Además comparte este acta con el resto de grupo promotor para que todos los Equipos de Trabajo puedan coordinarse.
3. **Guardian/a del tiempo.** Ayuda al grupo a gestionar los tiempos y que estos se ajusten, en la medida de lo posible, a lo previsto en el orden del día.



### 3.- Desarrollo.

La segunda sesión de la Fase 2 se desarrolló en tres tiempos diferenciados:

- 1.- Un primer momento de presentación, cohesión y formación en plenario.
- 2.- Un segundo momento de reunión de los Equipos de Trabajo.
- 3.- Un tercer momento de puesta en común de los ET y feedback por parte del Grupo Promotor.

Los grupos de trabajo se han reunido ya tres veces en este momento: Por primera vez en la sesión anterior (18-04-23) en la que se constituyeron y definieron sus objetivos. Una segunda vez entre las dos sesiones participativas y una tercera vez durante esta segunda sesión. A continuación se comparten, de manera resumida, las actas de estos Equipos de Trabajo hasta el momento actual:

## GRUPO DE TRABAJO JURÍDICO-ADMINISTRATIVO LANTALDE JURIDIKO-ADMINISTRATIBOA

**Participantes:** Fréderic, Tomás, Zanti, Martin, Edorta, Manolo, Jose M<sup>a</sup> (Txepe), Miguel (Biru) Y Xabi (Goiener).

Este equipo de trabajo se ha reunido 3 veces hasta la fecha, aquí podéis consultar las actas completas:

1. [Acta reunión 18-04-23](#) (Durante la primera sesión de la fase 2)
2. [Acta reunión 25-04-23](#). En la sala Txistu de la casa de cultura.
3. [Acta reunión 02-05-23](#) (Durante la segunda sesión de la Fase 2)

Durante estas reuniones han avanzado en el estudio comparativo de diferentes figuras jurídicas para la CER Uharte. En concreto han valorado:

- **COOPERATIVAS** son sociedades constituidas por personas que se asocian en un régimen de libre adhesión y baja voluntaria, para la realización de actividades empresariales encaminadas a satisfacer sus necesidades y aspiraciones económicas y sociales, con estructura y funcionamiento democrático.
- **SOCIEDADES DE RESPONSABILIDAD LIMITADA** las podríamos valorar como: sociedades mercantiles que, teniendo el capital dividido en participaciones sociales e integrado por las aportaciones de las personas socias, tienen limitada la responsabilidad por las deudas sociales al haber social sin que aquellos respondan personalmente por las mismas.
- **ASOCIACIONES:** son agrupaciones de personas que desarrollan una actividad colectiva de forma estable, democrática y sin ánimo de lucro. Están limitadas desde su fundación ya que no pueden crecer más, que lo que son desde que lo hacen en el momento de la fundación

A modo de resumen, nos parece que la opción de la COOPERATIVA es la que más se ajusta a los intereses y a la filosofía que hasta ahora se ha ido trasladando por las personas que hemos participado en las distintas reuniones.



También creemos necesaria la contratación de una asesoría para todo aquel papeleo que se tenga que realizar en el día a día, balances, gastos, subvenciones, pagos, inversiones,.....

Las subvenciones, para generar nuevas compras o desarrollos para generar energías limpias, son indiferentes de la opción que escojamos.

**La propuesta de COOPERATIVA es la que hemos optado en el grupo, y la que vamos a proponer al resto del GRUPO**, ya que es la que mejor predisposición tiene para albergar a un gran número de personas participantes, es la más igualitaria respecto a las aportaciones de cada una de las personas socias, se adapta mejor a los convenios con otras entidades, sin desmerecer a las otras posibilidades. Tenemos la posibilidad de conocer los estatutos de una COOPERATIVA que hay en el pueblo de Barbastro, relacionada con gas, participativa y abierta a aumentar a medida de las necesidades de la población, ya que ésta puede contemplar un crecimiento a lo largo del tiempo, con variedad de modelos de usuarias, permite una galería de beneficios complementarios. El ayuntamiento de Uharte, es posible que por los fines de la propia COOPERATIVA, pudiera no poder ser socio, pero si generar unas líneas de colaboración abiertas.

Además este Equipo de Trabajo está reuniendo información y valorando diferentes aspectos a tener en cuenta para elaborar las propuestas para el Grupo Promotor:

- Conocer casos reales de Comunidades Energéticas y las formas jurídicas que han elegido.
- Modelo de Gobernanza afinado a las propuestas del ET de Comunidad y Comunicación
- Tipologías de socios.
- Criterios de admisión.
- Modelos de estatutos.

## **GRUPO DE TRABAJO DE COMUNICACIÓN Y COMUNIDAD KOMUNIKAZIO ETA KOMUNITATE LANTALDEA**

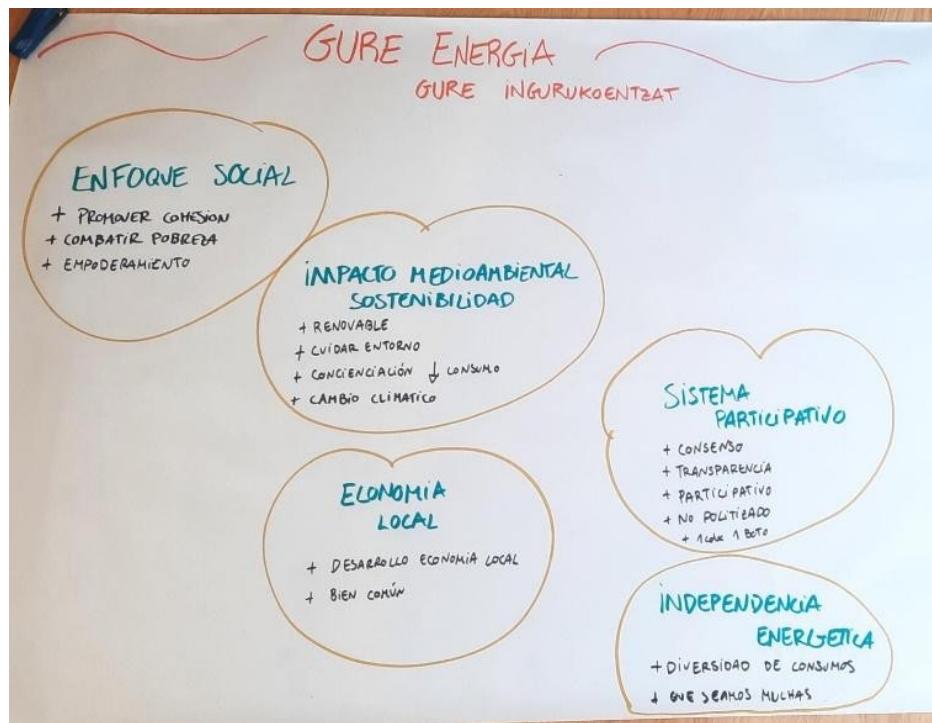
**Participantes:** Isa, Peio, Noelia, Fernando, Ainhoa y Garoa (Aise)

Este equipo de trabajo se ha reunido 3 veces hasta la fecha, aquí podéis consultar las actas completas:

1. [Acta reunión 18-04-23](#) (Durante la primera sesión de la fase 2)
2. [Acta reunión 25-04-23](#)
3. [Acta reunión 02-05-23](#) (Durante la segunda sesión de la Fase 2)

Este Equipo de Trabajo ha comenzado trabajando sobre una [propuesta de valores](#) para consensuar en el Grupo Promotor. Es un tema emergente que durante la primera sesión de la Fase 2 todos los Equipos de Trabajo nombraron. La idea de consensuar los valores de la CER es tener un marco compartido que ayude a enfocar las siguientes decisiones y el carácter de la Comunidad Energética.

## VALORES



### ENFOQUE SOCIAL:

Promover la **cohesión social** de toda la comunidad y **combatir la pobreza energética** prestando especial atención a los colectivos vulnerables y el **empoderamiento** de las personas en el aprendizaje de un consumo sostenible.

### IMPACTO MEDIOAMBIENTAL/SOSTENIBILIDAD:

Impulsar la producción de energía **renovable y sostenible** respetando y **cuidando** nuestro **entorno**. **Concienciación** social para un menor consumo energético. Lucha contra el **cambio climático**.

### SISTEMA PARTICIPATIVO:

Incentivar la **participación** de todas las personas que conforman la comunidad buscando, en la medida de lo posible, el **consenso** y la **transparencia**. Operar desde la autogestión, la responsabilidad, la igualdad, la solidaridad.

Mantener el proceso **alejado** de la **politización**.

### ECONOMÍA LOCAL:

**Desarrollar** proyectos que puedan beneficiar la **economía local** buscando el **bien común** por encima del individual.

### INDEPENDENCIA ENERGÉTICA :

Favorecer la participación en la comunidad al mayor número posible de personas, entidades, empresas y colectivos para formar un **grupo diverso** en lo referente al **consumo** y así **reducir la dependencia** de las grandes compañías energéticas.



En principio con el tema del NOMBRE y el LOGO hablamos de esperar a ver que tipo de proyectos se proponen y en base a eso ir pensando pero luego en la puesta en común con el resto de grupos nos aclaran que hay una persona (Bea) que dentro del presupuesto del Ayuntamiento para la CER se va a encargar del diseño y realización.

#### **FEEDBACK** del resto de grupos a nuestra exposición de “Valores”:

- En general valoran muy bien nuestro trabajo.
- En lo referente a “Consenso” una persona expone que este punto le parece super importante. El que se llegue a ceder en cosas por llegar a un consenso.
- Cuidado del medioambiente. Expone que aun no siendo un proyecto de los que se realice trabajar en mejoras a nivel medioambiental (sombreados, reducir consumos, pequeños proyectos a la par para cuidar el entorno).
- Una persona plantea si en la cuestión de “Economía Local” se contempla Pequeña, Mediana y Gran empresa. Se le aclara que sí.

#### **TAREAS PENDIENTES:**

- Enviar la propuesta de “**Valores**” a todo el grupo para que lo puedan ojear detenidamente.
- Cuando se tenga más información de los posibles proyectos desde este grupo nos solicitaran ayuda para realizar cuestionarios sobre el interés en ellos a:
  - En primer lugar al grupo de unas 100 personas que participo en los talleres de la primera fase.
  - Después al resto, a través de alguna charla para ver como lo recibe la gente.

## **GRUPO DE TRABAJO DE PROYECTOS DE ENERGÍA ENERGIA PROIEKTUEN LANTALDEA**

**Participantes:** Juan León, Javier Heredia, José del Río, Roberto Baigorri, Iñigo San Miguel, Juen Equiza, Maite Alonso, Carlos Etxeberria, Javier Yanci, Mikel Goñi, Inma Prats y David (Goiener)

Este equipo de trabajo se ha reunido 3 veces hasta la fecha, aquí podéis consultar las actas completas:

1. [Acta reunión 18-04-23](#) (Durante la primera sesión de la fase 2)
2. [Acta reunión 25-04-23](#)
3. (Durante la segunda sesión de la fase 2)

#### **Resumen:**

Se valoran las distintas formas de generación de energía renovable y se centra el análisis en fotovoltaica e hidráulica por la disponibilidad de recursos y viabilidad en Huarte. La fotovoltaica se plantea en el tejado de la escuela (2.000m<sup>2</sup> orientación SO) por ser una cubierta que el ayuntamiento puede ceder. La central hidroeléctrica se plantea como un proyecto más a largo plazo por la complejidad de la gestión. Queda pendiente analizar el estado de la concesión que existía.



Además, se valora el proyecto de movilidad eléctrica compartida y oficina técnica. Queda pendiente analizar si existe demanda para la movilidad compartida en Huarte y qué modelo resultaría más atractivo. Con respecto a la oficina técnica, se valoran distintas formas de uso y queda pendiente consultar disponibilidad de local al ayuntamiento y consultar al resto de la CER qué formato se ve mejor. Además, se valora la posibilidad de dar charlas formativas, pendiente valorar temas y ponentes.

En conclusión, **como proyecto de generación renovable a corto plazo se plantearía la fotovoltaica, a largo plazo la hidroeléctrica, y además se estudiará la posibilidad de un proyecto de movilidad eléctrica compartida y la creación de la oficina técnica, aún sin definir el formato y duración.**

## **ANÁLISIS RECURSOS DISPONIBLES EN HUARTE**

**BIOMASA:** no parece ser viable por no disponer de lotes

**EÓLICA:** no se avanza por el gran impacto de un aerogenerador cerca de una población

**MINI EÓLICA:** no se ha avanzado por complejidad en el análisis de la disponibilidad del recurso muy variable según el emplazamiento concreto

**HIDRÁULICA:** Presa:

- analizar estado de la concesión
- analizar coste mini central hidroeléctrica
- Juan consultará con su hermano estado de las concesiones y datos
  - + en base a experiencia se estiman 3 años para la implantación y puesta en marcha de proyectos similares

### **MOVILIDAD ELÉCTRICA:**

- Calculadora para estimación cuotas/tarifas uso
  - coste puesto de recarga
  - analizar qué forma de gestión del coche compartido sería más interesante (coste/hora, tarifas, cuotas...)
  - analizar costes coche convencional para poder comparar
  - preparar un ejemplo para 16/05 para presentarlo y que el equipo de comunicación pueda realizar el análisis de la demanda/interés

### **FOTOVOLTAICA:**

- Estudios para máximo Pinstalada=100 kW / instalación – por límite de regulaciones
- En análisis cubiertas disponibles:
  1. Escuela “nueva” (Ugarrandía)
    1. Disponible cubierta oficinas 2000 m<sup>2</sup>– orientación O
      - consultar nº personas interesadas en la CER
      - en función del nº personas – definir distintos casos de estudios
      - preguntar a Isa plano de la cubierta
      - necesario gestión con la distribuidora (Iberdrola) punto de conexión – GRUPO JURÍDICO?



## OFICINA TÉCNICA: proyecto viable

- Local disponible por el ayuntamiento
  - consultar disponibilidad a Isa (ayunta) en la reunión 02/05
- Atención a la oficina técnica: revisión de facturas/aislamientos/ aerotermia/ pellets
  - pensar/idear formato de la oficina técnica (persona contratada?, horarios?, bajo demanda?, duración de la oficina limitada?)
  - consultar al ayuntamiento si existe posibilidad contratación
- Formato charlas:
  - ideas de charlas y ponentes
  - coste de los ponentes

## 4.- Resultados y próximos pasos

**1.- Resultados.** Al finalizar esta sesión los tres Equipos de Trabajo han compartido con el Grupo Promotor los avances que han hecho y han recibido feedback del mismo para seguir trabajando. En siguientes sesiones traeran las propuestas más elaboradas para poder tomar decisiones y/o poner en marcha acciones.

**2.- Convocatorias:** Continuamos con el proceso de Diseño y Cocreación de la Fase 2. Las siguientes sesiones participativas del Grupo Promotor serán:

- 16 de mayo, martes  
Plazaldea: 18:00 h.
- 30 de mayo, martes  
Plazaldea: 18:00 h.
- 13 de junio, martes  
Plazaldea: 18:00 h.

## 3.- Actas.

Todas las actas de las sesiones de la Fase 2, así como las actas de los Equipos de Trabajo estarán disponibles un Drive de acceso público. [En este enlace](#). Podréis encontrar también las actas de la Fase 1.

Algunas personas están teniendo problemas a la hora de acceder a las actas, por no tener acceso a Google Drive. Mientras se plantean otras opciones haremos un envío por e-mail y Whatsapp de todas las actas enviadas hasta ahora en formato PDF. También es posible acercarse al Ayuntamiento y solicitarlas o pedir ayuda para acceder a las mismas.



#### **4.- Información en la web municipal:**

Se ha habilitado un espacio en la web del Ayuntamiento de Huarte con toda la información sobre el proceso participativo: [enlace](#).

#### **5.- Canales de comunicación:**

Se ha creado un grupo de WhatsApp exclusivamente informativo (es unidireccional, solamente se pueden leer los mensajes). A este grupo se ha añadido a todas las personas que nos autorizasteis durante el primer taller. Para unirse al grupo de WhatsApp podéis hacerlo a través del siguiente enlace: [aquí](#).

De la misma forma se ha creado un grupo de email exclusivamente informativo en el que se ha incluido a todas las personas que nos proporcionasteis el email durante los talleres. Para unirse al grupo de comunicación de la CER podéis hacerlo mediante un breve cuestionario a través del siguiente enlace: [aquí](#).

Uhartean Energia Komunitatea eratzeko parte-hartze prozesua  
Proceso participativo para la constitución de una Comunidad Energética en Huarte

# GURE ENERGIA, GURE INGURUKOEKIN LA ENERGÍA EN PODER DE LAS PERSONAS

## 2. FASEA. DISEINUA ETA KO-SORKUNTZA / FASE 2. DISEÑO Y CO-CREACIÓN

Talde eragilea eta lantaluek eratzea eta abian jartzea.

Conformación y puesta en marcha de Grupo Motor y los Grupos de Trabajo.

### PARTE HARTZEKO TAILERRAK:

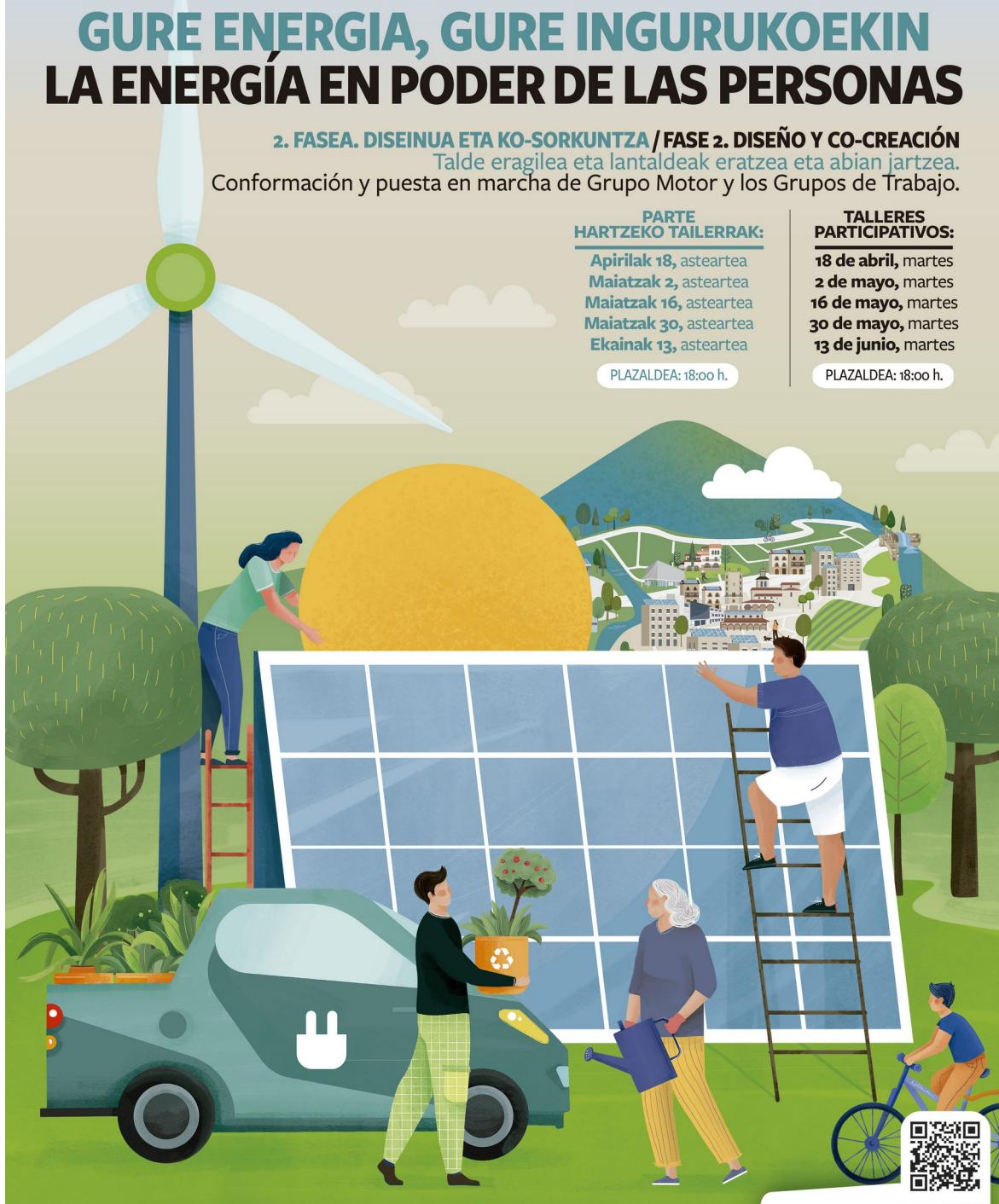
Apirilak 18, asteartea  
Maiatzak 2, asteartea  
Maiatzak 16, asteartea  
Maiatzak 30, asteartea  
Ekainak 13, asteartea

PLAZALDEA: 18:00 h.

### TALLERES PARTICIPATIVOS:

18 de abril, martes  
2 de mayo, martes  
16 de mayo, martes  
30 de mayo, martes  
13 de junio, martes

PLAZALDEA: 18:00 h.



ORGANIZA / ANTOLATZAILEA



SUBVENCIONA / DIRU-LAGUNTA



### MÁS INFORMACIÓN / INFORMAZIO GEHIAGO

Ayuntamiento de Huarte / Uharteko Udala  
Plaza de San Juan, 1, 31620 Huarte  
San Juan plaza 1, PK 31620 Huarte  
ayuntamiento@huarte.es • udala@huarte.es • 948 33 07 61

INFORMATUTA EGON NAHÍ DUZU?

Eman alta gure komunitatean.  
¿QUIERES ESTAR INFORMADO/A?  
Date de alta en nuestra comunidad.

