

I CONGRESO EUROPEO I BILTZAR EUROPARRA

**COMUNIDADES
ENERGÉTICAS
ENERGIA
KOMUNITATEAK**

Baluarte | Pamplona/Iruña
2021eko Azaroaren 16-17 noviembre 2021

Barrio Solar

Carlos Pesqué (ECODES)

¿Por qué Barrio Solar?

Barreras que existen en las ciudades para el despliegue masivo del autoconsumo doméstico



Multivivienda vertical

Poco espacio en cubierta por vecino. Además, muchas de ellas están ocupadas por terrazas privadas.



Acuerdo con los vecinos:

Convencer a los vecinos para llevar a cabo la instalación, o para que permitan instalarla.



Inversión

Capacidad económica para invertir en ello. Especialmente, si eres una familia con bajos ingresos.



Locales comerciales

Dificultad para el autoconsumo para los locales comerciales por la tipología de edificación



Propiedad

Las personas y comercios que no son propietarios de la vivienda o local no van a invertir en una instalación fotovoltaica.

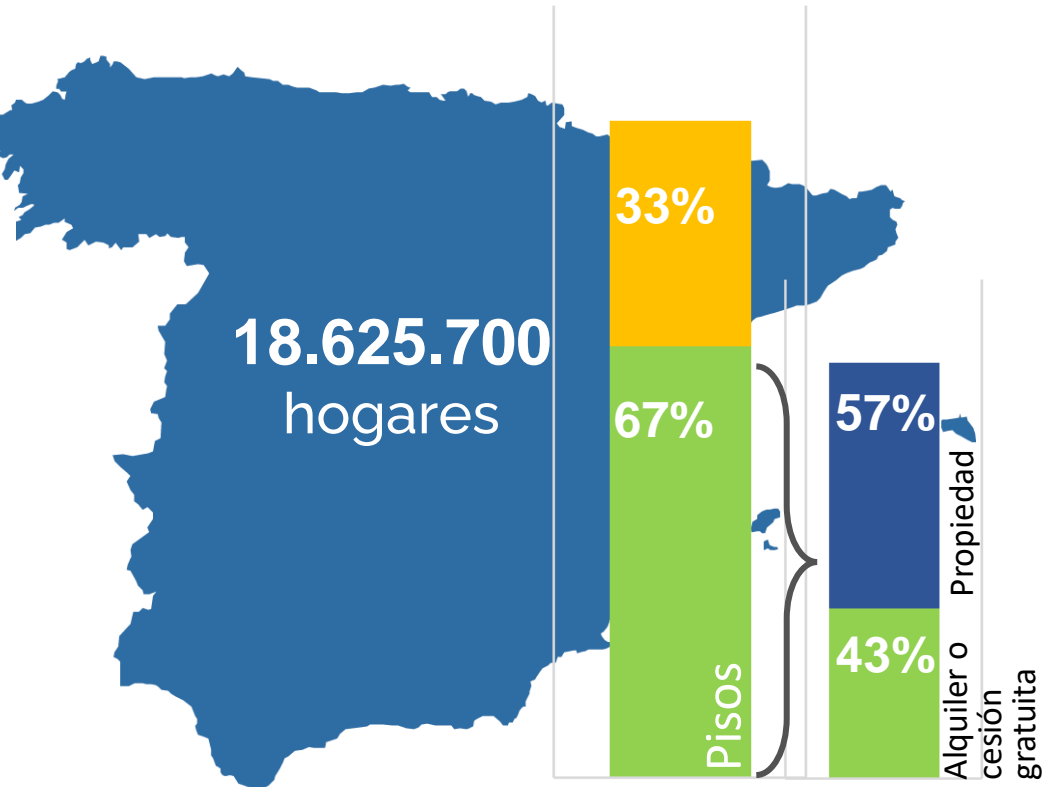


Confianza

Desconfianza en temas relacionados con la energía y a realizar cambios en sus contratos.



¿Por qué Barrio Solar?



33% Viviendas unifamiliares en propiedad



Pocas trabas. Autoconsumo individual

43% Pisos en propiedad



Problemas de espacio, acuerdo con los vecinos... Autoconsumo colectivo red interna

24% Pisos en alquiler o cesión gratuita



A los problemas anteriores, añadimos que no son propietarios y no van a invertir en ser copropietarios de una instalación fotovoltaica cuando no lo son de su vivienda.



¿Por qué Barrio Solar?

Esta situación provoca, entre otros, problemas de salud, especialmente en ancianos y niños, al no poder mantener su vivienda a una temperatura adecuada. Además, afecta a su economía doméstica, al tener que destinar una cantidad elevada de sus ingresos al pago de las facturas de energía teniendo que detraerlo de otras necesidades como pueden ser la alimentación.

Entre el

7,2 y 16,9 %

de los hogares
están en

**Pobreza
Energética**



En 2015, la ONU aprobó la Agenda 2030 sobre el Desarrollo Sostenible, una oportunidad para que los países y sus sociedades emprendan un nuevo camino con el que mejorar la vida de todos, sin dejar a nadie atrás



CONGRESO EUROPEO | BILTZAIR EUROPARA
**COMUNIDADES
ENERGÉTICAS
ENERGIA
KOMUNITATEAK**

Gobierno
de Navarra  Nafarroako
Gobernua



AGENDA
2030

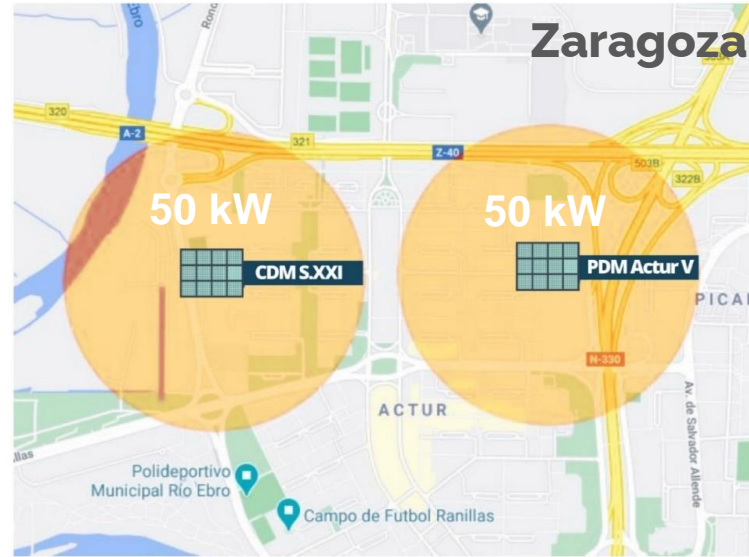
BARRIO SOLAR®

Fomentar el autoconsumo compartido de energía solar en zonas urbanas a través de la participación ciudadana y la creación de comunidades solidarias que fomente la inclusión y la conciencia ambiental en el barrio, favoreciendo a personas en riesgo de exclusión, el acceso a una energía asequible y no contaminante tal como recoge el ODS7.

¿Quién puede participar?

Hogares, comercios, asociaciones en definitiva, cualquier vecino o vecina y establecimiento que esté dentro del área que recoge el RD244/2019

Barrio Solar es una iniciativa desarrollada por ECODES con EDP y el Ayuntamiento de Zaragoza y con la colaboración de la Fundación Schneider Electric y Fundación EDP.



Sin cambiar de compañía



Sin permanencia



Ayudando a tus vecinos y vecinas vulnerables



Cuota de 6,9 € al mes



Fomentando la cultura energética



Reduciendo tu impacto sobre el Clima



CONGRESO EUROPEO | BILTZAIR EUROPEARRA
COMUNIDADES ENERGÉTICAS ENERGIA KOMUNITATEAK

Gobierno de Navarra  Nafarroako Gobernua



AGENDA 2030



Red de comercios Sostenibles y Solidarios

Los comercios del barrio que participen recibirán un distintivo que podrán colocar en su establecimiento, el cual les reconocerá como comercios Sostenibles y Solidarios con el barrio además de muchas otras ventajas .



Oficina Actur Barrio Solar Creando Comunidad y cultura energética

Desde esta oficina se desarrollarán actividades dirigidas a acercar la energía solar a los vecinos y vecinas del barrio y a fomentar la sostenibilidad y el empoderamiento en la gestión de su energía



10%
de los participantes serán
familias vulnerables que
participan de forma gratuita

Actur Barrio Solar es una iniciativa que quiere llegar a todas las personas del barrio. Por ello, el 10% de la energía generada se destinará a ayudar a 20 familias vulnerables del Actur sin que tengan que pagar ninguna cuota mensual.



CONGRESO EUROPEO | BILTZAER EKOIPARRA
**COMUNIDADES
ENERGÉTICAS
ENERGIA
KOMUNITATEAK**

Gobierno
de Navarra  Nafarroako
Gobernua



AGENDA
2030

Gracias por su atención



CONGRESO EUROPEO | BILTZAR EUROPARA
**COMUNIDADES
ENERGÉTICAS
ENERGIA
KOMUNITATEAK**

Gobierno
de Navarra  Nafarroako
Gobernua



AGENDA
2030