

Socios del consorcio



CMA



ROMA



¿Tienes dudas? ¡Contáctanos!

¡Responderemos a cualquier pregunta que tengas!



722893125

Horario de atención: Mañanas de 10.00 a 14.00  
Tardes: Jueves de 16.00 a 18.00 h



assessorenergetic@bcn.cat



barcelona.cat/sun4all  
sunforall.eu



Twitter: Sun4All\_EU



LinkedIn: Sun4All Project



Este proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención N° 101032239.



Compartimos la energía para una transición energética justa en Europa



## ¿Qué es Sun4All?

Sun4All es un proyecto europeo para favorecer el acceso a la energía renovable local a toda la ciudadanía.

El proyecto permitirá **compartir gratuitamente**, a manera de prueba piloto, **la energía generada en instalaciones fotovoltaicas municipales con los hogares participantes**, que, así, **podrán reducir la factura energética**. Además, también se ofrecerán recursos para aprender a ahorrar energía.

El proyecto tiene una duración de tres años, y quiere bastar a 100 hogares de la ciudad de Barcelona, los cuales obtendrán los siguientes beneficios:

- Acceso a una parte de la energía renovable generada por una instalación solar fotovoltaica del Ayuntamiento de Barcelona.
- Reducción del gasto energético familiar.
- Podrán recibir asesoramiento personalizado para un mejor uso de la energía del hogar, reducir las emisiones de CO2 y ahorrar dinero.

Además, en el marco del proyecto también se organizarán **talleres y sesiones de formación** abiertos a toda la ciudadanía sobre temáticas relacionadas con la energía y la transición energética.

Barcelona ha sido escogida, juntamente con las ciudades de Almada (Portugal), Coeur de Savoie (Francia) y Roma (Italia), para implementar estos proyectos piloto.

A los hogares participantes se les asignará una parte de la energía generada por la instalación fotovoltaica, que se legalizará en modalidad de autoconsumo compartido. Se puede dar el caso de que, además, se comparta una parte de la energía generada con algún equipamiento municipal cercano o, ocasionalmente, se pueda vender una parte de la energía generada a la red eléctrica. Los hogares participantes verán los beneficios económicos de esta gestión reflejados en sus facturas.

Una instalación fotovoltaica municipal genera energía en el mismo edificio o cerca de los hogares que participan en el proyecto.



## ¿Qué ofrece Sun4All?

Los participantes tendrán:

- Acceso a una parte de la energía solar generada por una instalación fotovoltaica municipal cercana (en régimen de autoconsumo compartido) para reducir sus gastos energéticos.
- **Asesoramiento personalizado y formación** en medidas de eficiencia energética y gestión de energía del hogar.
- La posibilidad de participar en talleres para entender y **optimizar la factura eléctrica o ahorrar energía**, entre otros.
- Un equipo de **eficiencia energética** para el hogar.
- La opción de visitar instalaciones fotovoltaicas y otros lugares de interés relacionados con la energía en la ciudad.

Además, también se organizarán talleres y formaciones de temáticas relacionadas con la energía abiertos a toda la ciudadanía.

**¡Y todo esto de manera gratuita!**

Los hogares beneficiarios seguirán obteniendo electricidad igual que antes, con la misma compañía comercializadora, pero con unas pequeñas adaptaciones al contrato actual sin necesidad de instalar o mantener las placas solares y recibiendo los beneficios económicos



Mediante un contrato de repartimiento, los hogares participantes se benefician de la energía solar generada y reducen la factura eléctrica.

## ¿Quién puede acceder al proyecto?

Se puede acceder a los beneficios del proyecto de dos formas:

- Hogares beneficiarios: tendrán acceso a una parte de la energía generada por la instalación fotovoltaica municipal, además de los talleres y el asesoramiento personalizado. Deben pertenecer a uno de los edificios o entornos escogidos por el Ayuntamiento, que se pondrá en contacto directamente con ellos para ofrecerles la posibilidad de participar.
- Público general: tendrá acceso a talleres y sesiones de formación abiertos a toda la ciudadanía, los cuales se anunciarán en la web: [barcelona.cat/sun4all](http://barcelona.cat/sun4all)

## ¿Qué implica participar en el proyecto?

Participar en el proyecto no tiene ningún coste, sólo hay que firmar un documento de repartimiento de la energía generada en la instalación fotovoltaica.

Los hogares beneficiarios deberán compartir sus datos energéticos y de contacto, y firmar la documentación necesaria para participar en el proyecto.

