

El Burgo de Ebro pone en marcha una comunidad energética financiada por Amazon

- Esta iniciativa forma parte del programa Escuela Solar, un proyecto activado por ECODES, el ayuntamiento y Amazon, que cuenta con centros de datos en el municipio. Esta contará con una instalación fotovoltaica de 17,64 kWp ubicada en el CPI La Cabañeta.



<https://www.pv-magazine.es/2026/03/12/el-burgo-de-ebro-pone-en-marcha-una-comunidad-energetica-financ...>

Jueves, 12 marzo 2026

Esta iniciativa forma parte del programa Escuela Solar, un proyecto activado por ECODES, el ayuntamiento y Amazon, que cuenta con centros de datos en el municipio. Esta contará con una instalación fotovoltaica de 17,64 kWp ubicada en el CPI La Cabañeta.

Jose Pedrosa

El municipio de El Burgo de Ebro (Zaragoza) ha puesto en marcha su primera comunidad energética, bajo el nombre de Comunidad Energética de El Burgo de Ebro (CCEE).

Esta iniciativa forma parte del programa Escuela Solar, un proyecto puesto en marcha con el diseño y la activación de ECODES (Fundación Ecología y Desarrollo), la coordinación del Ayuntamiento de El Burgo de Ebro y el apoyo económico de Amazon, que cuenta con centros de datos en el municipio.

El proyecto Escuela Solar se puso en marcha hace un año en el CPI "La Cabañeta" con la creación de una comunidad de aprendizaje en la que se trabaja para que el alumnado impulse el cambio de hábitos para el ahorro de energía y agua en el municipio.

El CPI "La Cabañeta" será el centro que se beneficie de forma prioritaria de la energía generada. La instalación fotovoltaica de la escuela constará de 17,64 kWp, compuesta por 42 módulos fotovoltaicos de 420 Wp de tecnología TOPCon, modelo R-TG 108n.3/420, del fabricante alemán

Solyco, conectados a un inversor de 15 kW. Los módulos se instalarán con una inclinación de 15°, mientras que la orientación será noreste para la primera serie y suroeste para la segunda.

Este sistema beneficiará tanto al colegio como a vecinos, comercios y entidades ubicados a menos de 2 km de la instalación y que formen parte de la comunidad energética.

En El Burgo de Ebro, además de la instalación fotovoltaica que se instalará en el CEIP dentro del proyecto Escuela Solar, el Ayuntamiento ya genera energía fotovoltaica con instalaciones en edificios municipales, como en el Cemube, con 167 módulos de 550 W y una potencia máxima de 91,85 kWp, y en el pabellón municipal, con 186 módulos y una potencia de 102,3 kWp.

Como actividad abierta a todo el municipio, también se creará una Oficina de la Energía.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content