

LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA SE UNE A LA REVOLUCIÓN ENERGÉTICA

/ Instalación de autoconsumo en un centro de salud de La Rioja

Servicio Riojano de Salud es una entidad de la consejería de salud del Gobierno de La Rioja, dedicada a la atención sanitaria pública, la cual incorporó en sus instalaciones un sistema de generación de energía limpia. Un proyecto muy exitoso así como un ejemplo a seguir por otras administraciones públicas.

La instalación fue llevada a cabo por el <u>Grupo Aresol</u>, empresa instaladora <u>Fronius Service Partner</u>, con más de 36 años de experiencia en el sector de las energías renovables. Este sistema sostenible está formado por un inversor <u>Fronius Eco</u> 25.0-3-S conectado a 76 módulos policristalinos. Grupo Aresol estima una reducción anual de 12,79 toneladas de emisiones CO₂, además de una reducción indirecta de 1,8 toneladas por la ausencia del uso de la red eléctrica.

El 20% de la energía anual consumida por este centro, gracias a esta instalación de autoconsumo, tiene un origen 100% renovable, libre de emisiones de efecto invernadero. El suministro eléctrico de cada kWh generado y consumido en el centro de salud es un 40% más barato que la energía extraída de la red eléctrica.



El inversor Fronius Eco sin transformador, con peso ligero y sistema de montaje SnaplNverter permite una instalación sencilla y rápida.



DATOS DE LA INSTALACIÓN	SERVICIO RIOJANO DE SALUD
lamaño	25,08 kWp
lódulo (tipo)	Policristalino 330 Wp
Superficie total	152 m²
nversores	1 Fronius Eco 25.0-3-M
Cuota anual de autoconsumo	20 %
Rendimiento anual	33.970 kWh
Puesta en marcha	Enero de 2019