La revolución energética ha llegado

Con la batería inteligente de **Alumbra** consumes todo el día al precio más barato

La compañía, reconocida por La Razón por su innovación en autoconsumo y comercialización verde, presenta en GENERA sus nuevas baterías stand-alone para hogares, una solución que combina almacenamiento e inteligencia artificial para optimizar el ahorro energético.

¿Imaginas poder utilizar por la noche la electricidad que has comprado durante las horas más baratas del día? Alumbra Energía presenta una nueva forma de gestionar el consumo eléctrico con sus **baterías stand-alone**, sistemas de almacenamiento inteligentes que funcionan sin necesidad de instalar placas solares.

Una tecnología que acerca a los hogares tres grandes ventajas: **ahorro en la factura eléctrica, gestión inteligente del consumo y protección frente a apagones**.

DEL PRECIO VARIABLE AL AHORRO INTELIGENTE

Imaginemos un día en el que el precio mayorista de la electricidad es de **20 €/MWh al mediodía y alcanza los 380 €/MWh por la noche**.

Gracias a las baterías stand-alone, es posible almacenar energía durante las horas económicas y utilizarla posteriormente, evitando comprar parte de la electricidad en los momentos más caros.

Este sistema puede contribuir a reducir la factura eléctrica hasta un 30 %, según las condiciones de consumo, la tarifa contratada y las características de la instalación.

Una solución que permite disfrutar de algunas ventajas del almacenamiento fotovoltaico, pero sin necesidad de disponer de tejado ni placas solares.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL AL SERVICIO DEL AHORRO

La innovación está en su sistema de gestión basado en inteligencia artificial, que analiza los precios de la electricidad para identificar los momentos más económicos de carga.

De forma automatizada, la tecnología optimiza cuándo almacenar y utilizar la energía, sin que el usuario tenga que estar pendiente de las fluctuaciones del mercado.

Mientras el precio de la luz cambia, la inteligencia artificial trabaja para encontrar oportunidades de ahorro.

MUCHO MÁS QUE ELECTRICIDAD

Esta novedad forma parte de la apuesta de Alumbra por ofrecer soluciones energéticas integrales para hogares y pymes: suministro eléctrico, autoconsumo fotovoltaico, movilidad eléctrica y asesoramiento personalizado.

Una visión que ha sido reconocida este año por *La Razón* con el **Premio a la Innovación en Sistemas de Autoconsumo y Comercialización Verde**, un galardón que la compañía comparte con su equipo, colaboradores y clientes.

Con la presentación de sus nuevas baterías en GENERA, Alumbra reafirma su compromiso con una energía más eficiente, accesible e inteligente.

Porque el futuro no consiste únicamente en consumir menos, sino en **saber cuándo y cómo consumir mejor**.

Más información
www.alumbraenergia.es

