



Seis de cada diez nuevos autoconsumos "nacen" ya con batería

- Balance de Autoconsumo y Almacenamiento 2025 de la Unión Española Fotovoltaica (UNEF). La instalación de baterías para autoconsumo ha crecido un 65%: 540 vs 327



Seis de cada diez nuevos autoconsumos "nacen" ya con batería

Energías Renovables

el periodismo de las energías limpias.

Seis de cada diez nuevos autoconsumos "nacen" ya con batería

<https://www.energias-renovables.com/almacenamiento/el-ritmo-de-instalaci-n-de-bater-20260611>

Celia García-Ceca

Jueves, 11 junio 2026

..;"El interés por incorporar baterías a las instalaciones de autoconsumo ha crecido considerablemente el año pasado; especialmente en los hogares, donde el 61% de las nuevas soluciones de autoconsumo que se instalaron ya lo incluía". Así abre la Unión Española Fotovoltaica (UNEF) su último estudio "sobre *almacenamiento detrás del contador* para autoconsumo". El crecimiento -continúa UNEF- ha sucedido en todos los segmentos del mercado (comercial, industrial y doméstico), pero ha sido "especialmente pronunciado" ççen los hogares, "en los que el ritmo de instalación de baterías -concretan desde la asociación- se ha incrementado un 99% en 2025". De hecho -insiste UNEF-, el 61% de las nuevas soluciones de autoconsumo residencial que se instalaron el año pasado ya incorporaban almacenamiento. Este incremento extraordinario -el del segmento residencial-, sumado al creciente interés por el almacenamiento de energía en los sectores comercial e industrial, han elevado el mercado de las baterías en 2025 hasta los 540 megavatios hora, muy por encima de los 327 MWh que se instalaron según UNEF en 2024.

José Donoso, director general de la Unión Española Fotovoltaica, UNEF : "los avances tecnológicos y la importante reducción del coste de las baterías de los últimos años, están posibilitando ya un despliegue importante de baterías en las soluciones de autoconsumo. Esto es un paso muy importante para la resiliencia del sistema eléctrico y de los consumidores, que pueden, gracias a la suma de baterías

y tecnología fotovoltaica; aprovechar al máximo el gran recurso solar renovable y gratuito que tenemos en España".

Desde UNEF subrayan sin embargo que, para que las ventajas del almacenamiento de energía renovable terminen de llegar a los consumidores, es importante que se apruebe lo antes posible el nuevo Real Decreto de Autoconsumo y Almacenamiento Distribuido anunciado. Especialmente, se destaca la necesidad de que se reconozca la posibilidad de compartir excedentes y el reconocimiento del almacenamiento distribuido. Además, UNEF aboga por que se incentive el ahorro de energía y la eficiencia dando mayor peso al término variable de la energía en la factura eléctrica. La patronal reclaman que el nuevo RD de Autoconsumo y Almacenamiento distribuido permita agilizar y simplificar trámites. En concreto, la exención del permiso de acceso y conexión para instalaciones de menos de 15kW de potencia inyectada a la red, y no de potencia instalada, o que la tramitación simplificada aplique a todos los proyectos de hasta 500kW de capacidad de acceso.