

## La energía solar recorta más de 17.000 millones en la factura eléctrica en año y medio, según Unef

- Unef cifra en 17.021 millones el ahorro en la factura eléctrica gracias a la fotovoltaica entre enero de 2025 y junio de 2026 en España.



Energía solar Fotovoltaica Autoconsumo Electricidad Unef

<https://www.democrata.es/economia/la-energia-solar-recorta-mas-de-17-000-millones-en-la-factura-electrica-e...>

Agencias

**Miércoles, 21 octubre 2026**

La energía solar fotovoltaica ha generado un ahorro de 17.021 millones de euros para los consumidores en España en casi los últimos 18 meses, el periodo comprendido entre enero de 2025 y junio de 2026, según detalla este miércoles la Unión Española Fotovoltaica (Unef).

De ese importe total, 10.863 millones de euros se corresponden con el ahorro logrado gracias a la fotovoltaica durante 2025, mientras que los 6.158 millones restantes se habrían alcanzado en el primer semestre del ejercicio actual, de acuerdo con un nuevo informe de la patronal del sector. La asociación subraya que la brecha entre el precio efectivo de la electricidad y el que se habría producido sin la aportación de la fotovoltaica se ha mantenido estable en todos los meses considerados.

En ese intervalo, el precio medio del mercado diario se situó en 60,2 euros/MWh, frente a los 112 euros/MWh que se habrían registrado en ausencia de generación solar, lo que supone una rebaja del 46%. En otras palabras, la electricidad habría resultado un 86% más cara sin fotovoltaica, con un impacto positivo para el conjunto de los consumidores, incluidas las familias, las compañías y el tejido industrial, remarca Unef.

El análisis también concluye que por cada euro que la sociedad española destina a inversiones en fotovoltaica se obtiene un retorno de ocho euros en forma de menores precios de la electricidad,

según la relación entre el volumen invertido y el ahorro derivado de la presencia de esta tecnología en el 'mix' eléctrico nacional.

El documento subraya igualmente que el impacto económico favorable de la fotovoltaica no procede únicamente de las grandes plantas en suelo. El autoconsumo residencial y empresarial también contribuye a abaratar el coste de la electricidad para el conjunto de usuarios en España.

Así, de los 17.021 millones de euros de ahorro calculados para esos 18 meses, 2.791 millones se atribuyen a la aportación del autoconsumo y los 14.230 millones restantes a la producción de las instalaciones fotovoltaicas en suelo.

“Cuando una vivienda o una empresa produce y consume su propia electricidad, reduce la cantidad de energía que necesita adquirir de la red. Esta menor demanda contribuye a contener el precio del mercado eléctrico y genera un beneficio que va más allá del ahorro particular de quienes disponen de una instalación de autoconsumo”, explica la UNEF en un comunicado.

“Tenemos la enorme ventaja de contar con un recurso propio, abundante y gratuito, el sol, que nos permite producir electricidad sin depender de la importación de combustibles fósiles y reducir nuestra exposición a la volatilidad de los mercados internacionales”, afirma el director general de Unef, José Donoso, para quien la fotovoltaica es “una apuesta estratégica por la seguridad energética y la competitividad de España”.

“El autoconsumo está llamado a desempeñar un papel fundamental en la reindustrialización de nuestro país. Permite a las empresas acceder a una electricidad más competitiva, reducir sus costes energéticos y ganar autonomía, creando mejores condiciones para atraer inversiones, desarrollar nuevas actividades industriales y generar empleo”, añade.