

El 84,2% de los españoles considera la fotovoltaica una tecnología viable y sostenible, según un estudio de UNEF - Energética 21

- La encuesta encargada por la asociación a Sigma Dos refleja un amplio respaldo social a la energía solar, al autoconsumo y al almacenamiento como elementos clave del sistema eléctrico.



El 84,2% de los españoles considera la fotovoltaica una tecnología viable y sostenible, según un estudio de UNEF.

[energía solar](#)[fotovoltaica](#)[estudio unef](#)[percepción ciudadana](#)[energías renovables](#)[cambio climático](#)[parques solares](#)

<https://energetica21.com/noticia/842-espanoles-considera-fotovoltaica-tecnologia-viable-sostenible-segun-estu...>

Energética 21

Martes, 27 enero 2026

La encuesta encargada por la asociación a Sigma Dos refleja un amplio respaldo social a la energía solar, al autoconsumo y al almacenamiento como elementos clave del sistema eléctrico.

La energía solar fotovoltaica cuenta con un respaldo social mayoritario en España. Así lo constata el estudio *Percepción de la población española sobre la energía fotovoltaica*, elaborado por **Sigma Dos** para la **Unión Española Fotovoltaica (UNEF)**, según el cual el **84,2% de la población** considera que esta tecnología es una alternativa **viable y sostenible** para la generación de electricidad en el país.

El informe, basado en **1.000 entrevistas** realizadas a población adulta residente en España, muestra que la energía solar es la fuente renovable más conocida y la que un mayor porcentaje de ciudadanos considera que debería impulsarse: el **66,3%** señala que es la tecnología que más se debe desarrollar. Además, la fotovoltaica y la eólica son percibidas como las fuentes de energía más baratas, frente al gas natural, identificado como la opción más costosa.

La encuesta refleja también un elevado consenso sobre el papel de las energías renovables en la lucha contra el cambio climático. La preocupación media por este fenómeno se sitúa en **6,9 puntos sobre 10**, y **siete de cada diez personas** consideran que las renovables tienen un papel muy o bastante relevante para frenarlo. En este contexto, el **67,5%** de los encuestados se muestra a favor

de la instalación de parques solares en España, porcentaje que se mantiene mayoritario incluso cuando se plantea su implantación en el propio municipio (**60,7%**).

El estudio subraya igualmente la importancia del **almacenamiento energético** como complemento a la generación solar. Casi **siete de cada diez españoles** consideran imprescindible o muy importante el almacenamiento para garantizar la estabilidad del sistema eléctrico y aprovechar mejor la energía generada, y el **67,2%** apoyaría la instalación de infraestructuras de almacenamiento cerca de su municipio.

En el ámbito del autoconsumo, la instalación de paneles solares aparece como una de las acciones más valoradas para combatir el cambio climático: el **34,2%** de la población se declara totalmente dispuesta a instalar sistemas de autoconsumo. El **ahorro económico** es el principal factor que impulsa esta decisión, tanto entre quienes planean instalar paneles como entre quienes ya los tienen.

El análisis aborda asimismo la percepción ciudadana sobre el apagón eléctrico registrado en 2025. El **43,3%** de los encuestados identifica como principal causa el fallo de las centrales encargadas de controlar la tensión de la red, muy por delante de otras explicaciones como el exceso de renovables o un posible ciberataque, lo que refuerza la idea de que la mayoría de la población no asocia el incidente al despliegue de la energía solar.

En conjunto, los resultados reflejan un **amplio respaldo social** a la fotovoltaica como pilar de la transición energética, con un reconocimiento claro de su contribución a la reducción de emisiones, la independencia energética y el desarrollo económico, especialmente en el ámbito rural.