



El mercado solar mundial registra 664 GW en 2025 y supera los 3 TW de capacidad acumulada

- Según el último informe de SolarPower Europe, las instalaciones solares mundiales alcanzaron un máximo histórico de 664 GW en 2025, llevando la capacidad ac...



GALERIA

revista digital

revista energía renovable

energía renovable

energías limpias

energía fotovoltaica

energía solar

<https://www.review-energy.com/solar/el-mercado-solar-mundial-registra-664-gw-en-2025-y-supera-los-3-tw-d...>

Martes, 23 junio 2026

Fuente: SolarPower Europe

La energía solar representó el **77% de toda la nueva capacidad renovable instalada en el mundo durante 2025** y generó **2.778 TWh de electricidad**, cubriendo aproximadamente el **9% de la demanda eléctrica global**. Por primera vez, la contribución de la solar a la generación eléctrica mundial superó a la de la energía eólica.

China mantiene el liderazgo e India supera a Estados Unidos

China volvió a dominar el mercado fotovoltaico mundial con la incorporación de **382 GW**, equivalentes al **57% de todas las instalaciones realizadas en 2025**. Por tercer año consecutivo, el país instaló más capacidad solar que el conjunto de los otros nueve principales mercados del mundo.

El principal cambio en el ranking global fue el ascenso de India, que se convirtió en el segundo mercado solar del mundo tras instalar **45,7 GW**, un 49% más que en 2024. Estados Unidos ocupó la tercera posición con **43,2 GW**, mientras que, considerada como un único mercado, la Unión Europea

habría sido la segunda mayor región del mundo con **67,2 GW** instalados.

Fuente: SolarPower Europe

Se prevé una caída del mercado en 2026

Tras varios años de crecimiento ininterrumpido, SolarPower Europe prevé una contracción del mercado solar mundial en 2026. En su escenario central, las nuevas instalaciones descenderían un **8%, hasta 612 GW**, lo que supondría la primera caída anual en más de dos décadas.

La reducción estaría impulsada principalmente por China, donde se espera un descenso del **24% en las nuevas instalaciones** tras cambios regulatorios que sustituyeron los mecanismos de tarifas garantizadas por sistemas vinculados al mercado eléctrico. Según el informe, la disminución prevista en China no podrá ser compensada por el crecimiento esperado en el resto de regiones.

No obstante, SolarPower Europe considera que se trata de un ajuste temporal y prevé que el crecimiento se reanude a partir de 2027. Bajo su escenario medio, el mercado anual alcanzará los **864 GW en 2030**, mientras que la capacidad solar acumulada mundial llegará a **6,6 TW**, más del doble de los niveles actuales.

Redes, almacenamiento y flexibilidad, claves para la siguiente fase

La directora ejecutiva de SolarPower Europe, Walburga Hemetsberger, afirmó que la desaceleración observada en 2025 y la prevista para 2026 muestra que el crecimiento futuro dependerá cada vez más de la capacidad de integrar la energía solar en los sistemas eléctricos.

Según la asociación, los principales desafíos pasan por reforzar **las redes eléctricas, acelerar el despliegue de almacenamiento con baterías y desarrollar otras soluciones de flexibilidad** que permitan gestionar el rápido aumento de generación renovable.

El informe también destaca el papel de la energía solar en la seguridad energética. SolarPower Europe señala que, en 2025, la electricidad producida por instalaciones fotovoltaicas **fue equivalente a casi cinco años de los flujos de gas natural licuado que atraviesan el estrecho de Ormuz**, subrayando su capacidad para reducir la dependencia de combustibles fósiles importados y mitigar la exposición a la volatilidad de los precios energéticos.

Comentarios

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario

Últimas Noticias

23 junio 2026