

Las renovables marcan un hito: 814 GW de solar y eólica añadidos en 2025

- El mundo instaló 814 GW de nueva capacidad solar y eólica en 2025, un 17% más que en 2024, alcanzando los 4.174 GW a nivel global, con una capacidad capaz de...



GALERIA

revista digital

revista energía renovable

energía renovable

energías limpias

energía fotovoltaica

energía solar

<https://www.review-energy.com/otras-fuentes/las-renovables-marcan-un-hito-814-gw-de-solar-y-eolica-anadid...>

Domingo, 22 marzo 2026

22 marzo 2026 0

El mundo **añadió en 2025 un récord de 814 GW de nueva capacidad de energía solar y eólica**, un 17% más que en 2024 (696 GW), según datos del think tank energético Ember. Esta nueva capacidad es capaz de generar suficiente electricidad cada año como para sustituir más de una séptima parte de la generación global con gas o casi duplicar (1,8 veces) el volumen anual de exportaciones de GNL de Qatar.

Con estas incorporaciones, la capacidad instalada global combinada de solar y eólica alcanzó los **4.174 GW (más de 4 TW)**, consolidando la rápida expansión de las dos fuentes de electricidad que más crecen en la historia.

La energía solar lideró ampliamente las nuevas instalaciones, con casi 4 GW añadidos por cada 1 GW de eólica. **En total, en 2025 se instalaron 647 GW de capacidad solar a nivel global, frente a los 582 GW de 2024**, lo que supone un crecimiento interanual del 11%. Este aumento, tras un año ya fuerte como 2024, confirma el papel cada vez más relevante de la solar en el sistema eléctrico mundial. A finales de 2025, la capacidad solar acumulada se situó cerca de los 2.900 GW.

Por su parte, la energía eólica, aunque por detrás de la solar en volumen, registró un crecimiento significativo del 47%, pasando de 113 GW en 2024 a 167 GW en 2025. Así, la capacidad eólica

instalada a nivel global alcanzó aproximadamente los **1.300 GW a finales de año**.

Las renovables amortiguan el impacto del gas

La capacidad solar y eólica añadida solo en 2025 puede generar unos 1.046 TWh de electricidad al año, lo que permitiría reducir de forma notable la dependencia del gas. A precios actuales de mercado, esto equivale a unos costes de importación de gas de alrededor de **138.000 millones de dólares anual** es.

Además, desde el inicio del conflicto entre Estados Unidos, Israel e Irán, la producción de toda la capacidad solar y eólica instalada en el mundo ha evitado el equivalente a unos 330 TWh de generación con gas, lo que supone un ahorro potencial superior a los **40.000 millones de dólares**.

Kingsmill Bond, estratega energético de Ember , señaló que “la escalada continua en Oriente Medio es un recordatorio claro de los riesgos de depender del petróleo y el gas importados”, y subrayó que la solar, la eólica y las baterías ofrecen una vía real hacia la seguridad energética, más barata, rápida de desplegar y sin condicionantes geopolíticos.

En la misma línea, Leonard Heberer, analista de datos de Ember, destacó que “la escala y la velocidad de expansión de la energía solar no tienen precedentes en el sector eléctrico”, y añadió que, junto con el crecimiento de la eólica, estas tecnologías están en camino de convertirse en la base del suministro eléctrico global, reforzando la independencia energética y reduciendo la exposición a la volatilidad de los combustibles fósiles.

Comentarios

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario