



Renovables 692 Nuclear 4

- La International Renewable Energy Agency (Irena) publica The Renewable Capacity Statistics 2026 (informe anual Estadísticas de Capacidad Renovable 2026)



Las renovables fijan en 2025 un nuevo máximo histórico de potencia instalada

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/panorama/las-renovables-fijan-en-2025-un-nuevo-20260401>

Antonio Barrero F.

Miércoles, 01 abril 2026

"Un aumento de casi 700 GW en 2025 demuestra la resiliencia de las energías renovables". Así titula hoy la International Renewable Energy Agency (Irena) la nota de prensa con la que anuncia la publicación de su informe anual Estadísticas de Capacidad Renovable 2026 (**The Renewable Capacity Statistics 2026**). La Agencia Internacional de las Energías Renovables destaca además en el subtítulo otra de las ideas-fuerza que mejor sostienen (y cada vez más) el discurso REN, la de la seguridad energética: "2025 -dice Irena- marca otro récord de capacidad mundial instalada, una señal para que los países refuercen la seguridad energética con fuentes renovables nacionales". Los números son irrefutables. Lo son en términos absolutos (692) y lo son más aún en términos relativos (según el último **World Nuclear Industry Status Report** -publicado en enero y equivalente a las Statistics de Irena-, el mundo todo apenas ha conectado en 2025 cuatro reactores nucleares, 4,4 gigavatios). El balance en todo caso no es cuatro coma, porque el mismo informe concreta que hasta siete reactores han sido cerrados (-2,8 GW).

Más de 5.000 gigas

El informe Estadísticas de capacidad renovable 2026 concreta que la capacidad total de energía renovable ha alcanzado ya los 5.149 gigavatios, tras la incorporación de los 692 susodichos. El crecimiento anual es de dos dígitos: +15,5% sobre el guarismo registrado un año antes. La Estadísticas de Irena destacan además que las energías renovables se han apuntado este año pasado hasta el 85,6% del total de la potencia instalada en todo el mundo. (el 14,4% se lo han anotado el uranio y los combustibles fósiles). Las tensiones geopolíticas (particularmente la guerra desencadenada por Rusia en Ucrania y la agresión de Israel y Estados Unidos a Irán) mantienen la energía en el foco de todas las miradas. La escalada en Oriente Medio -dice Irena en su informe- suscita "nuevas preocupaciones sobre la seguridad del abastecimiento y la volatilidad de los precios de los combustibles fósiles", y, en este contexto -añaden desde la Agencia-, las energías renovables

"están ganando atención para construir sistemas más resilientes y menos vulnerables a los conflictos internacionales".

Patriotismo energético

Es algo así como lo que algunos han denominado patriotismo energético: la mejor manera de blindarse a las veleidades belicosas de otras potencias extranjeras es generar puertas adentro la energía que se va a necesitar para lo doméstico. Irena lo explica así: "dado que las energías renovables son de origen local, de bajo coste y pueden desplegarse inmediatamente, aumentar su participación en los sistemas energéticos nacionales permite reducir la exposición a los mercados internacionales de combustibles".

Francesco La Camera, director general de la International Renewable Energy Agency, Irena : "en medio de tiempos inciertos, las energías renovables se mantienen constantes y firmes en su expansión. Esto no solo indica la preferencia del mercado, sino que también aboga por la resiliencia de las energías renovables con una claridad brutal. Un sistema energético más descentralizado, con una cuota creciente de energías renovables y más agentes del mercado, es estructuralmente más resiliente. Los países que invirtieron en la transición energética están afrontando esta crisis con menos daños económicos, al haber fortalecido su seguridad energética, su resiliencia y competitividad" [**Energías Renovables , que celebra su Edición 250 en este mes de abril, incluye en esa edición, que estamos a punto de lanzar, una entrevista, exclusiva, a La Camera**]

Por tecnologías, y como ya es costumbre, la solar fotovoltaica (FV) es Top 1 sin discusión. El mundo ha añadido en 2025 a su parque FV global nada más y nada menos que 511 GW de nueva potencia solar fotovoltaica, o aproximadamente el 75% de la capacidad total añadida de renovables. Nunca antes el sector FV instaló tanto en un año como lo ha hecho en los doce meses de 2025.

La energía eólica ha hecho lo mismo: máximo histórico, con 159 GW.

Juntas, la solar y la eólica han representado el 96,8% de todas las adiciones netas de renovables en 2025, lo que pone de manifiesto, una vez más, la enorme disminución de costes que han experimentado ambas en los últimos años. La bioenergía ha ocupado el tercer cajón del podio REN, con un crecimiento anual del 2,3% (ha sumado 3,4 GW).

El informe de Irena confirma por otro lado la persistencia de importantes disparidades entre países y regiones.

Asia continúa a la cabeza (el 74,2% de toda la nueva capacidad renovable ha sido instalado allí). Estamos hablando de 513,3 GW añadidos, que representan una tasa de crecimiento, extraordinaria, del 21,6%.

África acelera, y convierte 2025 en el año en el que más ha crecido su parque REN. Crecimiento de dos dígitos: +15,9% (el continente que se extiende al sur de Gibraltar ha añadido a su parque 11,3 GW, impulsado por Etiopía, Suráfrica y Egipto).

Otra región que ha vivido en 2025 también el mejor año de su historia (de su historia REN) es Oriente Medio, que se ha disparado, encabezada por Arabia Saudí. La instalación de nueva potencia renovable ha aumentado allí casi treinta puntos en 2025 con respecto al 24: +28,9%.

Potencia acumulada

En cuanto a la capacidad de generación renovable total mundial, Asia mantiene la primera posición, con 2.891 gigavatios de potencia, seguida de Europa (934 GW). En el otro plato de la balanza destaca, en lo negativo, América Central y Caribe, que solo han añadido en 2025 a su parque renovable de generación veintiún gigavatios: 21 GW.

"Esta disparidad pone de manifiesto la vulnerabilidad de las economías con una baja participación de energías renovables y subraya la urgente necesidad de aumentarla para su seguridad energética". El caso de Cuba, cuyo suministro de petróleo está siendo estrangulado por Estados Unidos, es buen ejemplo de lo peligrosa que puede resultar la dependencia de proveedores no nacionales (toda la isla lleva semanas sufriendo largos apagones).

Irena destaca en sus Statistics 2026 estos ítems

- **Energía solar:** la energía solar fotovoltaica representó 510,3 GW de los 511,2 GW de adiciones totales de energía solar en 2025.
- **Energía hidroeléctrica renovable (excluida la hidroeléctrica de bombeo):** en 2025 se añadieron 18,4 GW, de los cuales el 96% procedía de China. Etiopía, India, Tanzania, Bután, Vietnam, Canadá, Austria, Indonesia y Nepal, respectivamente, añadieron más de 0,5 GW.
- **Energía eólica:** la capacidad creció un 14% a partir de 2024, con unas adiciones récord de 158,7 GW en 2025. China representó casi tres cuartas partes de la expansión, añadiendo 119,4 GW, mientras que India experimentó un aumento de 6,3 GW.
- **Bioenergía:** la capacidad aumentó en 3,4 GW, liderada por Japón, que más que duplicó su expansión de capacidad de bioenergía a partir de 2024, añadiendo 1,1 GW en 2025. Le siguieron China, con un aumento de capacidad de 0,8 GW, y Brasil, con 0,6 GW.
- **Energía geotérmica:** La capacidad creció a un ritmo similar al año anterior, un 1,7%, añadiendo 0,3 GW en 2025. Filipinas e Indonesia aportaron 0,1 GW cada una, seguidas de Alemania, Turquía y Japón.
- **Energías marinas:** 0,5 gigavatios.
- **Electricidad fuera de red (fuera de Eurasia, Europa y América del Norte):** se expandió en 1,7 GW, principalmente gracias a la energía solar con 1,5 GW. Una amplia gama de tipos de bioenergía añadió 0,2 GW a la adición total de capacidad no conectada a la red.

Informe completo: **Estadística de capacidad renovable 2026** , incluidos los aspectos más destacados, [aquí](#) .