



El crecimiento imparable de los centros de datos y el impulso solar en EEUU en el resumen de la semana

- El consumo eléctrico de los centros de datos creció un 17% en 2025, mientras que las instalaciones solares comunitarias en Estados Unidos superaron los 10 GW ...



GALERIA

revista digital

revista energía renovable

energía renovable

energías limpias

energía fotovoltaica

energía solar

<https://www.review-energy.com/otras-fuentes/el-crecimiento-imparable-de-los-centros-de-datos-y-el-impulso-...>

Sábado, 18 abril 2026

18 abril 2026 0

1. El hambre energética de la IA se acelera: los centros de datos duplicarán su consumo antes de 2030

El consumo de electricidad de los centros de datos aumentó un 17% en 2025, en un contexto de fuerte expansión de la inteligencia artificial y crecientes cuellos de botella en infraestructuras y cadenas de suministro, según un nuevo informe de la Agencia Internacional de la Energía (IEA).

El análisis, titulado *Key Questions on Energy and AI*, advierte de que la demanda de los centros de datos vinculados a la IA crece a un ritmo muy superior al del sistema eléctrico global, que registró un incremento de alrededor del 3% en el mismo periodo. Paralelamente, la inversión de cinco grandes tecnológicas en infraestructura de datos superó los 400.000 millones de dólares en 2025 y se prevé que aumente un 75% adicional en 2026.

2. La energía solar comunitaria en EE. UU. alcanza los 10 GW mientras disminuyen las instalaciones en mercados clave

Según un informe de Wood Mackenzie, en colaboración con la Coalición para el Acceso a la Energía Solar Comunitaria (CCSA), las instalaciones solares comunitarias en Estados Unidos superaron los 10 gigavatios (GWdc) de capacidad acumulada a finales de 2025, lo que supone un hito para el sector a pesar de una desaceleración general en los despliegues anuales.

El informe muestra que el mercado estadounidense añadió 1.435 MWdc en 2025, pero experimentó una contracción del 25% en las instalaciones anuales, impulsada principalmente por la menor actividad en mercados estatales maduros como Nueva York y Maine.

3. España define un nuevo marco para acelerar proyectos renovables y su integración territorial

El MITECO ha lanzado cuatro consultas públicas previas para desarrollar nueva regulación destinada a acelerar el despliegue de energías renovables en España y reforzar su impacto social y territorial, en el marco del Real Decreto-ley 7/2026, aprobado dentro del Plan integral de respuesta a la crisis de Oriente Medio.

Según ha informado el Ministerio, el objetivo de esta iniciativa es avanzar en la implantación de instalaciones renovables consideradas “excelentes”, aumentar la velocidad de la transición energética y reducir la dependencia de combustibles fósiles importados, al tiempo que se incrementan los beneficios para la sociedad, especialmente en las comunidades próximas a las plantas de generación.

4. UK onshore wind supply chain expansion could unlock £56bn boost to economy

A new report commissioned by RenewableUK suggests that expanding the UK's onshore wind supply chain could contribute up to £56 billion in gross value added (GVA) to the economy by 2050, alongside the creation of thousands of jobs across the country.

When combined with the £98 billion expected from the current onshore wind supply chain under existing policy conditions, the sector's total economic contribution could reach £154 billion over the same period, according to the analysis.

5. Perú triplicará su capacidad solar y alcanzará 3.490 MW en 2028

El Ministerio de Energía y Minas (MINEM) informó que el Perú cuenta con una cartera de 13 proyectos de centrales solares en el Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN), actualmente en estado de concesión definitiva de generación, que en conjunto aportarán 2,402 megavatios (MW) al sistema eléctrico nacional.

Estas iniciativas, ubicadas principalmente en el sur del país, representan una inversión estimada de US\$ 1,805.9 millones. Con su entrada en operación progresiva, la capacidad solar instalada del país pasará de 1,088 MW a 3,490 MW hacia el año 2028.

Comentarios

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario

Últimas Noticias

18 abril 2026