

# Las tecnologías limpias lograron cubrir el fuerte repunte de la demanda eléctrica en EEUU en 2025

- Por primera vez en décadas, el consumo eléctrico aumentó con fuerza -un 2% interanual y un 8% en diez años- en un contexto de alzas en los precios de la energía.



Las tecnologías limpias lograron cubrir el fuerte repunte de la demanda eléctrica en EEUU en 2025

<https://elperiodicodelaenergia.com/las-tecnologias-limpias-lograron-cubrir-el-fuerte-repunte-de-la-demanda-el...>

José A. Roca

Jueves, 19 febrero 2026

## Por primera vez en décadas, el consumo eléctrico aumentó con fuerza -un 2% interanual y un 8% en diez años- en un contexto de alzas en los precios de la energía

Un estudio publicado por **BloombergNEF** y el **Business Council for Sustainable Energy** señala que, pese a la incertidumbre política y regulatoria, las tecnologías de energía sostenible lograron cubrir el fuerte repunte de la demanda eléctrica en Estados Unidos durante 2025.

### El consumo eléctrico crece con fuerza

Por primera vez en décadas, el consumo eléctrico aumentó con fuerza —un 2% interanual y 8% en diez años— en un contexto de alzas en los precios de la energía. La generación alcanzó su nivel más alto en 20 años, impulsada por un mix diverso que incluyó renovables, almacenamiento, eficiencia energética y gas natural.

Uno de los principales motores del alza fue la expansión de los centros de datos, cuya demanda eléctrica creció más de 400% en la última década. Solo hasta el primer trimestre de 2025, había 23 gigavatios (GW) de capacidad instalada y otros 48 GW en construcción o comprometidos.

### Nueva capacidad de generación

En paralelo, Estados Unidos incorporó 54 GW de nueva capacidad de generación y almacenamiento a gran escala, el mayor volumen en más de dos décadas. Las renovables representaron 61% del total, con la energía solar liderando (27 GW), mientras el almacenamiento sumó un récord de 15 GW. La inversión en sectores vinculados a la transición energética alcanzó un máximo histórico de 378.000 millones de dólares.

Sin embargo, el informe advierte que 2025 estuvo marcado por cambios abruptos en políticas federales, nuevos aranceles y recortes de incentivos fiscales, lo que generó incertidumbre para empresas e inversores. Además, los largos tiempos de permisos y conexión a la red siguen siendo un obstáculo clave para acelerar nuevos proyectos.

Pese a estos desafíos, el informe concluye que la combinación de demanda estructural —impulsada por centros de datos e infraestructura eléctrica— y el avance tecnológico mantiene el crecimiento del sector, aunque subraya la necesidad de mayor estabilidad regulatoria para sostener el ritmo de expansión.