

África registra su mayor crecimiento solar histórico con un aumento del 54% en 2025

- El continente incorporó alrededor de 4,5 GW de nueva capacidad fotovoltaica, impulsado tanto por grandes proyectos como por sistemas solares distribuidos y en tejados.



África registra su mayor crecimiento solar histórico con un aumento del 54% en 2025

<https://elperiodicodelaenergia.com/afrika-registra-su-mayor-crecimiento-solar-historico-con-un-aumento-del-5...>

José A. Roca

Miércoles, 04 febrero 2026

El continente incorporó alrededor de 4,5 GW de nueva capacidad fotovoltaica, impulsado tanto por grandes proyectos como por sistemas solares distribuidos y en tejados

África vivió en 2025 el año de mayor crecimiento de la energía solar de su historia, con un aumento del 54% interanual en nuevas instalaciones, según un informe del **Global Solar Council (GSC)**. El continente incorporó alrededor de 4,5 GW de nueva capacidad fotovoltaica, impulsado tanto por grandes proyectos conectados a red como por una rápida expansión de sistemas solares distribuidos y en tejados, liderados por hogares y empresas.

El informe *Africa Market Outlook for Solar PV: 2026-2029* destaca que el mercado solar africano se está diversificando y expandiendo más allá de los países pioneros. Aunque los diez principales mercados concentraron cerca del 90% de las nuevas instalaciones —con Sudáfrica, Nigeria, Egipto y Argelia a la cabeza—, varios países emergentes como Marruecos, Zambia, Túnez, Botsuana, Ghana y Chad registraron avances significativos. En total, ocho países superaron los 100 MW instalados en 2025, el doble que el año anterior.

Dos transiciones energéticas

El estudio identifica dos transiciones energéticas paralelas: una liderada por gobiernos y financiada con recursos públicos y de desarrollo, centrada en proyectos a gran escala; y otra privada, basada en sistemas solares distribuidos y comerciales. Sin embargo, advierte que los modelos de financiación no se han adaptado a este cambio, ya que el 82% del financiamiento energético limpio sigue orientado a grandes proyectos, dejando desatendido al segmento distribuido, que ya representa cerca del 44% de la capacidad instalada.

Pese al fuerte crecimiento, África continúa captando una proporción reducida de la inversión mundial en energías limpias, a pesar de contar con algunos de los mejores recursos solares del planeta y una demanda eléctrica en rápido aumento. El GSC alerta que, sin reformas en financiación, regulación y planificación, el impulso solar podría desacelerarse.

De cara al futuro, el informe proyecta que África podría alcanzar un crecimiento anual medio del 21% hasta 2029 y superar los 33 GW de capacidad instalada, siempre que se alineen políticas, inversión y marcos regulatorios con la realidad del mercado. El Consejo subraya que la energía solar, combinada con almacenamiento, será clave para garantizar acceso energético, resiliencia climática y crecimiento económico sostenible en el continente.