

Tesla planea construir 100 GW de capacidad de fabricación fotovoltaica en EE. UU. antes de 2028

- Ofertas de empleo en la web de Tesla detallan su objetivo de alcanzar los 100 GW y se producen tras informaciones que señalan que la compañía está en conversaciones con empresas chinas para la compra de equipos de fabricación solar por valor de 2.900 millones de dólares.



<https://www.pv-magazine.es/2026/03/24/tesla-planea-construir-100-gw-de-capacidad-de-fabricacion-fotovoltaic...>

Patrick Jowett y Pilar Sánchez Molina

Martes, 24 marzo 2026

Ofertas de empleo en la web de Tesla detallan su objetivo de alcanzar los 100 GW y se producen tras informaciones que señalan que la compañía está en conversaciones con empresas chinas para la compra de equipos de fabricación solar por valor de 2.900 millones de dólares.

Patrick Jowett y Pilar Sánchez Molina

Tesla avanza en su plan para desplegar 100 GW de capacidad de fabricación solar en suelo estadounidense antes de finales de 2028. Este objetivo se refleja en varias ofertas de empleo publicadas en la página web de la compañía. Una de ellas, para un puesto de ingeniero de desarrollo de fabricación en el ámbito solar, con sede en Fremont (California), indica que la empresa busca cubrir el puesto para “seleccionar y desarrollar nuevos equipos y procesos para productos energéticos a gran escala”.

“El puesto es clave para la misión de Tesla de acelerar la transición mundial hacia la energía sostenible”, añade la oferta. La noticia llega después de que se informara de que Tesla mantiene conversaciones con empresas chinas para adquirir equipamiento de fabricación solar.

Según una noticia reciente de *Reuters*, la compañía estaría interesada en comprar equipos por valor de 2.900 millones de dólares, incluidas líneas de producción de serigrafía, a empresas chinas como

Suzhou Maxwell Technologies, Shenzhen S.C New Energy Technology y Laplace Renewable Energy Technology.

Fuentes citadas por *Reuters* señalaron que Suzhou Maxwell Technologies está buscando la aprobación del Ministerio de Comercio de China, ya que la operación requeriría autorización de exportación por parte de los reguladores chinos. Asimismo, indicaron que las empresas proveedoras habrían recibido instrucciones de entregar los equipos antes de este otoño, con Texas como destino final.

La Oficina del Representante Comercial de los Estados Unidos (USTR), la agencia gubernamental estadounidense responsable de desarrollar, coordinar y supervisar la política comercial internacional del país, anunció a principios de diciembre la exención de determinados tipos de material, entre los que se incluyen los equipos de fabricación de energía solar, de los aranceles de importación en virtud del artículo 301. Según el USTR, las 178 exenciones iban a expirar el 29 de noviembre de 2025; sin embargo, la agencia las ha prorrogado hasta el 10 de noviembre de 2026.

El consejero delegado de Tesla, Elon Musk, anunció por primera vez el objetivo de construir 100 GW de capacidad solar en Estados Unidos durante una entrevista en el World Economic Forum a principios de este año, señalando que la meta podría alcanzarse en “unos tres años aproximadamente”. En esa misma intervención, Musk afirmó que la energía solar espacial podría alimentar la inteligencia artificial de forma más eficiente que en la Tierra.

En enero, Tesla introdujo por primera vez en el mercado paneles solares fabricados en Estados Unidos con el lanzamiento de su Tesla Solar Panel, ensamblado en su Gigafactory de Nueva York. En ese momento, representantes de la empresa indicaron a **pv magazine** que la planta estaba ampliando su capacidad hasta alcanzar una producción inicial superior a 300 MW anuales.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content