

[Capacitación sobre productos](#)

[Ayuda y soporte](#)

[Comunicados de prensa](#)

[Las tarifas aumentarán los costos y frenarán el desarrollo de la industria energética estadounidense](#)

COMUNICADO DE PRENSA

Las tarifas aumentarán los costos y frenarán el desarrollo de la industria energética estadounidense

02 de junio de 2025

2 minutos de lectura



Las recientes políticas arancelarias en Estados Unidos aumentarán el costo de las tecnologías de generación de energía, y el almacenamiento de energía experimentará el mayor aumento debido a su dependencia de las importaciones chinas, según un informe reciente de Wood Mackenzie.

Como los aranceles generan incertidumbre en el mercado energético estadounidense, es probable que la actividad de desarrollo se desacelere, según el informe “[Todos a bordo de la montaña rusa tarifaria: implicaciones para la industria energética estadounidense](#)” de Wood Mackenzie.

“En un sector con ciclos de planificación de 5 a 10 años, desconocer el costo de un proyecto el próximo año o el siguiente es disruptivo y genera una gran incertidumbre para los participantes del sector eléctrico estadounidense”, declaró Chris Seiple, vicepresidente de Energía y Renovables de Wood Mackenzie. “Como resultado, podríamos ver posibles retrasos en el desarrollo de proyectos y un aumento en los precios de los contratos de compra de energía (PPA). Definitivamente veremos impactos en los proyectos de capital del sector eléctrico. La gravedad dependerá de los escenarios que se presenten”.

Se utilizó la calculadora de tarifas P&R Supply Chain Cost Hub de Wood Mackenzie para estimar el impacto que tendrían las tarifas en el costo de los proyectos de capital del sector eléctrico. El impacto de las tarifas se evalúa utilizando diversos datos, como el desglose de costos de proyectos y equipos, así como datos de importaciones de EE. UU.

El análisis analizó dos escenarios:

Tensiones comerciales: que establece que para fines de 2026 la tasa arancelaria efectiva de EE. UU. se establecerá en el 10% con un arancel del 34% para China.

Guerra comercial: Estados Unidos mantiene una política arancelaria agresiva e implementa aranceles recíprocos que resultan en una tasa arancelaria efectiva general del 30% hasta 2030.

Basándose en estos escenarios, Wood Mackenzie estima que la mayoría de los tipos de tecnologías experimentarán aumentos de costos de entre el 6% y el 11%, con la excepción del almacenamiento a gran escala.

Almacenamiento de energía

. En 2024, casi todas las celdas de batería utilizadas en proyectos de almacenamiento a gran escala en EE. UU. provenían de China. Debido a los altos aranceles impuestos a China y a la dependencia de EE. UU. de las importaciones chinas, el Centro de Costos de la Cadena de Suministro de P&R de Wood Mackenzie estima que los aumentos de costos podrían oscilar entre el 12 % y más del 50 % para los proyectos de almacenamiento a gran escala, dependiendo del escenario arancelario.

El mercado manufacturero de Estados Unidos no podrá satisfacer esta demanda en breve.

“Si bien la capacidad de fabricación de celdas de batería en EE. UU. está creciendo, no lo hace a un ritmo lo suficientemente rápido como para satisfacer ni siquiera una pequeña fracción de los proyectos de baterías en el país”, afirmó Seiple. “En 2025, estimamos que la capacidad de fabricación nacional solo cubrirá alrededor del 6 % de la demanda, y para 2030, la fabricación nacional podría cubrir potencialmente el 40 % de la demanda”.

Los aranceles convertirán a EE.UU. en el mercado solar con el mayor coste a nivel mundial

Otro efecto de los aranceles será aumentar significativamente el coste del mercado solar estadounidense, según el informe.

“Las tarifas vigentes para los módulos solares, junto con una política de transmisión ineficiente que agrava los costos de interconexión, han hecho que los costos de construcción de la energía solar sean más altos en EE. UU. que en la mayoría de los demás mercados”, afirmó Seiple. “Un aumento en los niveles tarifarios solo agravará el sobreprecio que los consumidores estadounidenses deben pagar para acceder a las energías renovables”.

En el escenario de tensiones comerciales de Wood Mackenzie, el costo de una instalación solar a gran escala en Estados Unidos será un 54% más caro que en Europa y un 85% más caro que una nueva planta solar construida en China.

"Nuestro análisis muestra que las políticas comerciales actuales están generando importantes desafíos para la industria eléctrica estadounidense", afirmó Seiple. "Si bien el impacto total sigue siendo incierto, es evidente que los participantes de la industria deben prepararse para el aumento de costos y las posibles interrupciones en sus cadenas de suministro".

Construction Costs Change due to Tariffs (%)



Contenido relacionado

Conocimiento

Todos a bordo de la montaña rusa arancelaria: implicaciones para la industria energética estadounidense

Casos comerciales: escenarios arancelarios para tiempos de impuestos

Duros en la cima: las amenazas al dominio energético de EE.UU.

Afrontando la tensión: cómo el sector upstream podría satisfacer las demandas de una transición energética retrasada

Seminarios web sobre perspectivas estacionales en EE. UU.: temas de actualidad para ERCOT y MISO en el verano de 2024