

Noticias relacionadas con la plata

- Los aranceles de EE. UU., los riesgos geopolíticos, la designación de minerales críticos y otros factores mantienen la oferta de plata limitada
- EE. UU. designa la plata como mineral crítico
- El lingote de plata más grande del mundo se exhibe en la conferencia Dubai Precious Metals Conference
- Se espera que la nueva planta de Corning en Míchigan produzca 1 millón de obleas solares al día
- Reserve Bank of India permitirá la plata como garantía para préstamos bancarios
- El mercado especializado de plata de Fudar
- ¿Cómo funcionan los catalizadores de plata?

Los aranceles de EE. UU., los riesgos geopolíticos, la designación de minerales críticos y otros factores mantienen la oferta de plata limitada

Se prevé que 2025 sea el quinto año consecutivo de déficit del mercado de la plata

Se espera que la plata continúe su quinto año de déficit del mercado a finales de 2025, ante las preocupaciones por los aranceles, la restricción de la liquidez que ha provocado un aumento récord de las tasas de arrendamiento y los riesgos geopolíticos actuales, además de la designación oficial del metal como mineral crítico por el gobierno de EE. UU.

Estos factores han fortalecido la demanda de inversión en plata, especialmente en productos cotizados en bolsa, y han compensado cualquier debilidad observada en sectores como el industrial, la inversión minorista y la demanda de platería y joyería, según la consultora [Metals Focus](#), la firma que elaboró la [Encuesta mundial sobre la plata 2025](#).

Durante su presentación en la Cena anual de la industria de la plata de Silver Institute en Nueva York el 13 de noviembre, Philip Newman, director general de Metals Focus, y Sarah Tomlinson, directora de Suministros Mineros, destacaron lo siguiente:

Las tenencias de **productos cotizados en bolsa** aumentaron aproximadamente un 18 % hasta el 6 de noviembre, lo que generó un aumento de 187 millones de onzas (Moz) en lo que va del año. Esto refleja las preocupaciones de los inversionistas por la estancflación, la independencia de la Reserva Federal, la sostenibilidad de la deuda gubernamental, el papel del dólar de EE. UU. como refugio seguro y los riesgos geopolíticos.

Se espera que la **demand mundial de plata** disminuya un 4 % interanual hasta alcanzar los 1.12 mil millones de onzas en 2025. Todas las áreas clave de la demanda de plata están en vías de registrar pérdidas, lideradas por la demanda industrial, de joyería y de lingotes y monedas.

Se prevé que la **demand industrial** disminuya un 2 % en 2025, hasta 665 Moz. Esto se debe a la incertidumbre económica mundial sobre las políticas arancelarias y las tensiones geopolíticas, así como a un ritmo más acelerado de compras de segunda mano por el aumento de los precios de la plata. Sin embargo, las instalaciones fotovoltaicas (PV) a nivel mundial están a punto de alcanzar un nuevo récord. Sin embargo, dada la fuerte disminución de la cantidad de plata usada en cada módulo, se prevé que la demanda de plata para PV disminuya alrededor de un 5 % interanual.

Se espera que la **joyería** de plata y la **platería** disminuyan un 4 % y un 11 %, respectivamente, este año.

Se prevé que la **demand de lingotes y monedas** disminuya un 4 %, hasta un mínimo en siete años de 182 Moz en 2025. Esto es resultado de la debilidad del mercado de EE. UU., que está compensando las ganancias en otros mercados clave como India, Alemania y Australia.

En 2025, se espera que la **oferta mundial de plata extraída** se mantenga estable interanualmente en 813 Moz. El aumento de la producción en México y Rusia se verá compensado por la disminución de la producción en Perú e Indonesia.

Se espera que el **reciclaje** aumente este año solo un 1 %, pero aun así alcance un máximo en 13 años.

El **precio de la plata** registró un máximo récord de USD 54.48 el 17 de octubre (y desde entonces ha aumentado hasta alcanzar un nuevo récord de USD 83.99 el 28 de diciembre), una señal de la fortaleza subyacente de la demanda de inversión en este metal.

Para obtener más información sobre la presentación, [haga clic aquí](#).

| Suministro y demanda de plata | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|------|-------|
| Millones de onzas | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 E | 2024 | 2025E |
| Suministro | | | | | | | | | | | | | |
| Producción minera | 896 | 899 | 863 | 850 | 836 | 783 | 830 | 838 | 811 | 813 | 813 | 0% | 0% |
| Reciclaje | 156 | 157 | 161 | 163 | 165 | 182 | 192 | 195 | 185 | 194 | 197 | 5% | 1% |
| Suministro de cobertura neta | 2 | 0 | 0 | 0 | 14 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | na | na |
| Ventas netas del sector oficial | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | -9% | 4% |
| Suministro total | 1,055 | 1,057 | 1,025 | 1,014 | 1,016 | 974 | 1,023 | 1,034 | 998 | 1,009 | 1,022 | 1% | 1% |
| La demanda | | | | | | | | | | | | | |
| Industrial | 458 | 491 | 528 | 526 | 525 | 512 | 564 | 592 | 657 | 680 | 665 | 4% | -2% |
| Fotografía | 38 | 35 | 32 | 31 | 31 | 27 | 28 | 28 | 27 | 25 | 24 | -7% | -5% |
| Joyería | 201 | 188 | 195 | 202 | 200 | 150 | 181 | 233 | 201 | 207 | 199 | 3% | -4% |
| Platería | 58 | 54 | 59 | 67 | 61 | 31 | 41 | 74 | 55 | 53 | 48 | -3% | -11% |
| Inversión física neta | 305 | 213 | 156 | 166 | 187 | 209 | 295 | 361 | 255 | 189 | 182 | -26% | -4% |
| Demanda de cobertura neta | 0 | 12 | 1 | 7 | 0 | 0 | 4 | 18 | 11 | 5 | 0 | -60% | na |
| Demanda total | 1,061 | 992 | 972 | 999 | 1,005 | 929 | 1,112 | 1,306 | 1,208 | 1,160 | 1,117 | -4% | -4% |
| Saldo del mercado | | | | | | | | | | | | | |
| Inversión neta en ETP | -17 | 54 | 7 | -21 | 83 | 331 | 65 | -117 | -38 | 62 | 200 | na | 225% |
| Saldo del mercado menos los ETP | 12 | 11 | 46 | 36 | -72 | -286 | -154 | -154 | -173 | -213 | -295 | 23% | 39% |
| Precio de la plata (USD/oz., precio de Londres) | 15.68 | 17.14 | 17.05 | 15.71 | 16.21 | 20.55 | 25.14 | 21.73 | 23.35 | 28.27 | | 21% | na |

Fuente: Metals Focus

A pesar de la caída de la demanda, se espera que la plata registre su quinto año consecutivo de déficit.

EE. UU. designa la plata como mineral crítico

El Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS) ha agregado la plata a su [Lista de minerales críticos](#) para 2025, la cual incluye cobre, uranio, aluminio y níquel, elevando el número total de minerales de 50 en 2022 a 60.

En general, los minerales se agregan porque son vitales para la “seguridad económica o nacional de EE. UU.; tienen una cadena de suministro vulnerable a interrupciones; y desempeñan una función esencial en la fabricación de un producto, cuya ausencia tendría consecuencias significativas para la seguridad económica o nacional de EE. UU.”, según el USGS.

La incorporación de la plata a la lista podría fomentar un apoyo acelerado para agilizar los procesos de permisos, reducir cargas reglamentarias, ofrecer incentivos federales para inversión e introducir políticas estratégicas de almacenamiento y comercio que podrían incluir aranceles para reducir la dependencia de las importaciones extranjeras. Muchos analistas afirman que la incorporación de la plata a la lista también podría limitar aún más el suministro, aumentando el déficit actual y proyectado. Esta medida reconoce la transformación de la plata de ser principalmente un metal precioso a una materia prima industrial estratégica y esencial para la transición hacia energías limpias y los avances tecnológicos.

El lingote de plata más grande del mundo se exhibe en la conferencia Dubai Precious Metals Conference

Se espera la tokenización del gigante de plata

[Dubai Multi Commodities Centre \(DMCC\)](#) presentó el lingote de plata más grande del mundo, con un peso de 1,971 kilogramos o aproximadamente 4,345 libras, en la conferencia Dubai Precious Metals Conference en noviembre. El lingote, refinado por [Sam Precious Metals](#), tiene el récord mundial Guinness del lingote de plata más grande.

El lingote, con una pureza de 999.9, mide 1.3 metros (4.3 pies) de longitud. Rinde homenaje a 1971, el año en que se fundaron los Emiratos Árabes Unidos (EAU).

Se espera tokenizar el lingote, convirtiendo la plata física en tokens digitales en la plataforma de cadena de bloques [Tokinvest](#). Esto permitirá la propiedad fraccionada, con cada token representando una cantidad específica de plata real almacenada en una bóveda. Los objetivos habituales de la tokenización son reducir el riesgo de almacenamiento, acelerar las liquidaciones, disminuir los costos comerciales y aumentar la accesibilidad, haciéndola más asequible para los inversionistas.

En una declaración preparada, Ahmed Bin Sulayem, presidente y director ejecutivo de DMCC, dijo: “Esta iniciativa refleja la misión más amplia de DMCC de conectar el comercio, las materias primas, las finanzas y la tecnología, demostrando cómo los activos físicos pueden digitalizarse y ser accesibles mediante marcos confiables y transparentes”.



Ahmed Bin Sulayem, presidente y director ejecutivo de DMCC (izquierda), y Michael DiRienzo, presidente y director ejecutivo de Silver Institute, posan junto al lingote de plata más grande del mundo.

Se espera que la nueva planta de Corning en Míchigan produzca 1 millón de obleas solares al día

Eso podría significar un mayor consumo interno de plata

Corning espera que la inversión de USD 1.5 mil millones en una nueva planta en Míchigan, que acaba de comenzar a producir obleas solares, impulse la producción interna integral de celdas solares. Las obleas solares son el sustrato sobre el que se producen las celdas solares, y se enviarán a otras compañías de EE. UU. que las usarán para fabricar las celdas.

No está claro cuánta plata consumirán estas obleas, ya que se desconoce el tipo y tamaño de celdas que se fabricarán a partir del millón de obleas que se espera producir a diario, con una capacidad anual estimada máxima de 2.5 gigavatios, según oficiales de Corning.

Según la [Encuesta mundial sobre la plata 2025](#), la celda solar promedio usa aproximadamente 111 miligramos (0.004 onzas) de plata. Si cada oblea usara esa cantidad de plata, el total podría alcanzar hasta 4,000 onzas diarias.

Además del tamaño y tipo de celda que se produzca, el consumo de plata también dependerá de la tecnología que se use. Por ejemplo, las celdas de alta eficiencia, como TOPCon (Contacto pasivado con óxido de túnel) y HJT (Tecnología de heterounión), suelen requerir más plata por vatio que las tecnologías más antiguas, ya que tienen pasta de plata en ambos lados. Las tecnologías más antiguas, como las celdas PERC (Emisor pasivado y contacto posterior) suelen usar plata solo en un lado.

En general, la [Encuesta mundial sobre la plata 2025](#) señaló que se prevé que la cantidad proyectada de plata usada anualmente en fotovoltaicos sea aproximadamente 195.7 millones de onzas en 2025.

Reserve Bank of India permitirá la plata como garantía para préstamos bancarios

[Reserve Bank of India \(RBI\)](#) ha anunciado que, a partir del 1 de abril de 2026, las personas podrán usar plata como garantía para préstamos.

La medida está diseñada para facilitar el acceso a créditos a quienes tengan monedas y joyería de plata, de la misma manera que actualmente se puede usar el oro como garantía para préstamos. No se permite el uso de barras, lingotes o fondos de plata cotizados en bolsa. Los prestamistas pueden ser bancos comerciales, bancos cooperativos urbanos y rurales, compañías de financiamiento de vivienda y compañías de financiamiento no bancarias.

Se podrán dar como garantía hasta 10 kilogramos de joyería de plata y hasta 500 gramos de monedas de plata.

El precio de la plata se basará en el precio de cierre promedio de los últimos 30 días o en el precio de cierre del día anterior, el que sea menor, usando la tasa de emisión de la IBA (India Bullion and Jewellers Association) o de cualquier bolsa de materias primas reconocida.

En el caso de la joyería, no se incluirá el valor de las piedras y gemas incrustadas.

Según el RBI, las joyas en garantía deben devolverse al prestatario en un plazo de siete días hábiles después de la devolución del préstamo.



A partir de abril de 2026, Reserve Bank of India permitirá que la joyería y las monedas de plata se usen como garantía para préstamos.

El mercado especializado de plata de Fudar

[Fudar Alloy](#) en Wenzhou, China, se centra en componentes de conmutación eléctrica que usan lingotes de plata, y consume alrededor de 500 toneladas de plata al año para sus productos, vendidos en 32 países y regiones en 2024. Además, según China Electrical Equipment Industry Association, Fudar tiene la participación de mercado n.º 1 en su segmento especializado en China.

La compañía presta servicio a fabricantes nacionales e internacionales de aparatos eléctricos de bajo voltaje, incluyendo Schneider Electric, ABB, Siemens, Fuji Electric, Panasonic, Mitsubishi, Chint, Delixi, Lazzen y Hongfa. En 2024, Fudar Alloy registró ingresos por ventas de aproximadamente USD 550 millones.

En noviembre, durante la conferencia China International Silver Industry Conference, el presidente y director ejecutivo de Silver Institute, Michael DiRienzo, visitó sus instalaciones, y posteriormente *Silver News* habló sobre los productos y la visión de la compañía con su anfitrión, el subdirector general y director de Ventas e Inversiones Internacionales, James Yang.

Abajo se incluye una entrevista editada:

Silver News: ¿Podría explicar con más detalle la filosofía operativa de Fudar: “La marca es más importante que las ganancias. La responsabilidad es más importante que los beneficios”?

James Yang: A medida que nos acercamos a los 100 años de Fudar, creemos que la responsabilidad hacia las distintas partes interesadas es esencial para la sostenibilidad a largo plazo. Nuestra marca es fundamental para todo lo que hacemos a lo largo del tiempo.

Silver News: Fudar se especializa en una cosa: contactos eléctricos. ¿Tienen planeado expandir su marca a otros productos?

James Yang: Sí, tenemos previsto expandirnos a materiales y componentes de otros metales preciosos, aprovechando la experiencia y los conocimientos que ya tenemos en plata y oro.

Silver News: ¿Cuál es la perspectiva para los contactos eléctricos a corto y largo plazo?

James Yang: La demanda está aumentando debido al rápido desarrollo de los centros de datos, la AI y la energía verde, que requieren un fuerte suministro, distribución y consumo de energía. Todos ellos necesitan contactos eléctricos. Es posible que haya nuevas tecnologías que reemplacen algunas aplicaciones en nuestro campo especializado, pero eso llevará tiempo.

Silver News: ¿Tienen algún producto nuevo que vaya a salir pronto al mercado?

James Yang: Sí, lo tenemos. Somos la primera compañía de China en este campo en abrir un instituto para la investigación y el desarrollo de nuevos materiales, que apoyará los nuevos productos que lanzaremos.



James Yang

¿Cómo funcionan los catalizadores de plata?

Un nuevo estudio podría implicar un mayor uso de catalizadores de plata

Durante más de un siglo, ingenieros y científicos han teorizado sobre cómo los metales preciosos actúan como catalizadores para ayudar a que las reacciones químicas se produzcan de forma rápida y eficiente. Creían que, cuando las moléculas entraban en contacto con catalizadores como la plata, el oro y el platino, compartían sus electrones con el catalizador, estabilizando las moléculas y permitiendo que ocurriera la reacción química.

Hasta ahora, esta reacción no se podía medir con precisión, por lo que los ingenieros se basaban en su experiencia para calcular la cantidad de plata que debían usar como catalizador y las condiciones adecuadas, como el calor o la presión, para obtener el resultado deseado.

Ahora, investigadores de la [Facultad de Ciencias e Ingeniería de University of Minnesota Twin Cities](#) y de la [Facultad de Ingeniería Cullen de University of Houston](#) han medido la diminuta cantidad de un electrón que hace posible la fabricación catalítica. Esa capacidad para medir la fracción de un electrón que interviene en la catálisis podría reducir los costos y aumentar la velocidad en muchas industrias, desde la manufactura hasta la producción de petróleo.

“La medición de fracciones de un electrón a estas increíblemente pequeñas escalas proporciona la visión más clara hasta ahora del comportamiento de las moléculas en los catalizadores”, dijo Justin Hopkins, estudiante de doctorado en ingeniería química de University of Minnesota y autor principal del [estudio](#) de investigación, en una declaración preparada. “Históricamente, los ingenieros en catálisis se basaban en mediciones más indirectas, hechas en condiciones idealizadas, para entender las moléculas en las superficies. Este nuevo método, en cambio, proporciona una descripción tangible del enlace con la superficie bajo condiciones relevantes para la catálisis”.

Dado que gran parte de un catalizador puede desperdiciarse durante las reacciones, este hallazgo podría permitir a los ingenieros usar catalizadores de plata de una manera más precisa, lo que significaría un mayor uso de catalizadores de plata a medida que aumentara su utilidad.

Editor, Larry
Kahaner

www.silverinstitute.org
[@SilverInstitute en X](#)

THE
SILVERINSTITUTE

1400 I Street, NW, Suite 550
Washington, DC 20005
T 202.835 0185