Market Talks

CENTRO DE EDUCACIÓN

MATERIAS PRIMAS · PRINCIPIANTE · LECCIÓN 1 DE 15

¿Qué son las materias primas?

Los recursos básicos que hay detrás de lo que comemos, del combustible del coche y de lo que usamos cada día, por qué un barril de petróleo vale tanto como otro y por qué sus precios importan a cualquier trader

11 min de lectura 8 preguntas con sus respuestas

MATERIAS PRIMAS · PRINCIPIANTE · LECCIÓN 1 DE 15

¿Qué son las materias primas?

EN UNA FRASE

Las materias primas son recursos básicos como el petróleo crudo, el oro, el cobre, el trigo y el café. Se producen en enormes cantidades y cada unidad de la misma calidad se considera idéntica, así que cada una se negocia a un único precio de mercado, fijado por la oferta y la demanda. Ese precio se traslada al coste de casi todo lo que compra la gente, y por eso los mercados de materias primas importan incluso a los traders que nunca tendrán un barril de petróleo.

Las materias primas de la vida diaria

Anna empieza el día con una tostada, una taza de café y una cucharada de azúcar. Va en coche al trabajo y, por el camino, mira el móvil. Nada de esta mañana parece tener que ver con las finanzas y, sin embargo, todo empezó en un mercado de materias primas.

El pan se hizo con **trigo**. El café y el azúcar se cultivaron en explotaciones agrícolas, a menudo a miles de kilómetros. El coche funciona con combustible refinado a partir de **petróleo crudo**, su carrocería contiene **aluminio** y el catalizador del tubo de escape usa una pequeña cantidad de **paladio**. El móvil lleva cables de **cobre** y cantidades diminutas de **oro** y **plata** en sus circuitos.

Una **materia prima** (en inglés, commodity) es un producto básico que se cultiva, se extrae de una mina o se bombea del subsuelo y se vende en grandes cantidades antes de convertirse en las cosas que compramos. El trigo es una materia prima; una barra de pan de una panadería famosa no lo es. El cobre es una materia prima; un smartphone no lo es. Las materias primas son el punto de partida de casi todos los productos de la economía.



Figura 1. Una mañana cualquiera depende de muchas materias primas, del trigo del pan al cobre y el oro de un móvil.

Un barril vale tanto como otro

Lo que convierte algo en materia prima no es solo que sea un recurso básico. Es que cada unidad de la misma calidad se trata como **idéntica**. Los economistas dicen que es un bien **fungible**: una unidad puede sustituir a otra sin que a nadie le importe de dónde procede.

Un teléfono es justo lo contrario. Dos teléfonos pueden contener los mismos metales, pero uno puede venderse por 1.000 $ y el otro por 300 $, porque a los compradores les importan la marca, el diseño y las funciones. Con una materia prima no hay marca por la que pagar. Un lingote de oro de la pureza estándar vale lo mismo tanto si se extrajo en Australia como en Canadá o en Ghana.

Para que esto funcione, los mercados acuerdan normas de calidad exactas, llamadas **calidades estándar** (grades). El crudo WTI, por ejemplo, tiene que ser ligero y con poco azufre. El metal que se entrega en la Bolsa de Metales de Londres debe tener una pureza determinada y proceder de un productor autorizado. Mientras una unidad cumpla la calidad estándar, se acepta al precio de mercado. Esto es lo que permite comprar y vender materias primas en cantidades estándar en las bolsas, como explican las próximas lecciones.



Figura 2. Las materias primas son fungibles: el oro de la misma pureza tiene un único precio de mercado, lo haya refinado quien lo haya refinado. Los productos de marca no funcionan así.

EJEMPLO: EL MISMO ORO, EL MISMO PRECIO

Supongamos que el precio de mercado del oro es de 4.000 $ la onza. David tiene un lingote de 1 onza de una refinería y Emma tiene un lingote de 1 onza de la misma pureza de otra. Si los dos venden el mismo día, ambos reciben unos **4.000 $**, menos la pequeña comisión del distribuidor. Nadie paga de más por el nombre grabado en el lingote, porque el oro que contiene es el mismo. Ese precio único para unidades idénticas es el corazón de cualquier mercado de materias primas.

Del subsuelo a la tienda

La mayoría de las materias primas pasan por varias manos antes de llegar a una tienda. El petróleo crudo se bombea de un pozo, se envía a una **refinería** y se separa en productos como la gasolina, el diésel y el combustible de aviación. Después, esos combustibles se transportan a las gasolineras y a los aeropuertos. El trigo va de la explotación agrícola al molino y después a la panadería. El mineral de cobre va de la mina a la fundición y después a una fábrica de cables.

El precio de la materia prima es el precio del principio mismo de esta cadena. El precio que pagas en la tienda incluye además la transformación, el transporte, el almacenamiento, los impuestos y el beneficio de cada empresa por el camino. Por eso una subida del 10% en el precio del petróleo crudo no encarece exactamente un 10% el combustible en el surtidor. La variación se traslada, pero normalmente solo en parte y a menudo con retraso.

Algunos productos transformados también se negocian como materias primas cuando son lo bastante estándar. La gasolina, el diésel, el aceite de soja y el azúcar se fabrican a partir de otras materias primas, pero cada uno tiene su propio precio de mercado, porque una unidad de una calidad dada es igual que otra.



Figura 3. El precio de la materia prima es el inicio de la cadena. El precio en tienda incluye además la transformación, el transporte, los impuestos y el beneficio.

Un único precio, fijado por la oferta y la demanda

Como las unidades son idénticas, hay un único precio de mercado para cada materia prima, y lo fijan la **oferta y la demanda**. Cuando los compradores quieren más de lo que los vendedores pueden entregar, el precio sube hasta que algunos compradores se retiran. Cuando hay más de lo que necesitan los compradores, el precio baja hasta que algunos productores recortan.

Por el lado de la oferta, los precios reaccionan al clima, a las cosechas, a las nuevas minas y pozos, a los accidentes, las huelgas, las guerras y los problemas del transporte marítimo, y a las decisiones de grupos de productores como la **OPEC+**, el grupo de países exportadores de petróleo que fija objetivos de producción. Por el lado de la demanda, reaccionan al crecimiento económico, a las estaciones del año, a las nuevas tecnologías y a los cambios en lo que compra la gente.

La oferta a menudo no puede reaccionar con rapidez. Una nueva mina de cobre puede tardar muchos años en construirse, y la mayoría de los cultivos se cosechan una vez al año. Así que incluso un pequeño desajuste entre la oferta y la demanda puede mover los precios con fuerza. Por eso los precios de las materias primas son conocidos por sus movimientos grandes y repentinos.

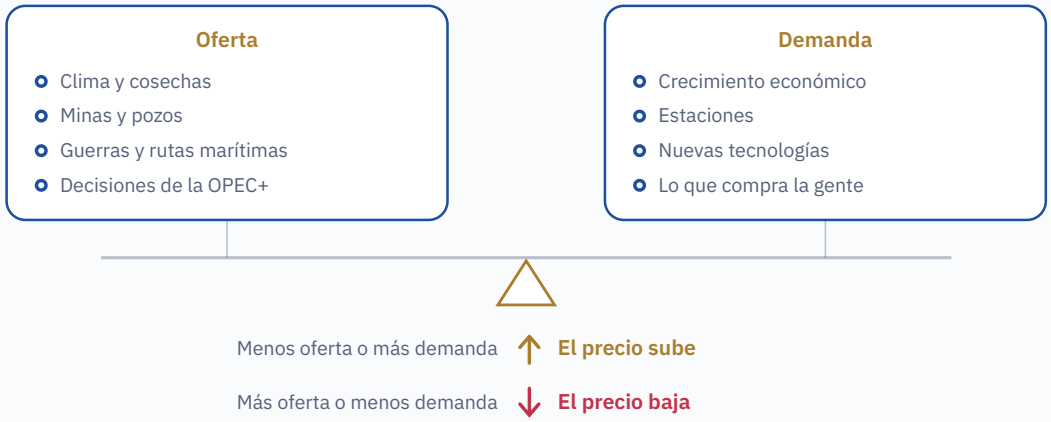


Figura 4. El precio de cada materia prima lo fija el equilibrio entre la oferta y la demanda.

EJEMPLO REAL: EL PETRÓLEO EN 2026

En 2026, el conflicto en la región del Golfo y el cierre del estrecho de Ormuz, una ruta clave para el transporte de petróleo, redujeron los envíos de los productores de Oriente Medio. En su informe de septiembre de 2026, la Agencia Internacional de la Energía (IEA) estimó la oferta mundial de petróleo del año en **100,7 millones de barriles diarios, 5,7 millones menos que en 2025**. La IEA indicó que los altos precios de los combustibles también estaban frenando el consumo, y previó que la demanda mundial de petróleo caería en **2,5 millones de barriles diarios** en 2026. La oferta cayó, los precios se dispararon y esos precios más altos redujeron después la demanda. Así funciona el equilibrio entre la oferta y la demanda.

Dónde se negocian las materias primas

Las materias primas cambian de manos en dos lugares conectados. En el **mercado físico** se entregan bienes reales: una mina vende cobre a una fundición, un agricultor vende trigo a un molino, una petrolera vende crudo a una refinería. Estos acuerdos suelen ser privados, y el precio normalmente está vinculado a un precio de bolsa.

En las **bolsas de futuros**, compradores y vendedores negocian contratos estándar por una cantidad y una calidad fijas de una materia prima, que se entregarán o liquidarán en una fecha futura. Los precios de las bolsas son públicos y se actualizan durante todo el día, así que todo el sector los usa como referencia. Las mayores bolsas son:

- **CME Group**, en Chicago y Nueva York, donde están los mercados NYMEX, COMEX y CBOT de petróleo, gas natural, oro, plata, cobre, maíz, soja y trigo.
- **ICE**, Intercontinental Exchange, que gestiona el mercado del crudo Brent en Londres y los del café, el azúcar, el cacao y el algodón en Nueva York.
- **La Bolsa de Metales de Londres (London Metal Exchange, LME)**, el principal mercado de metales industriales como el cobre, el aluminio, el zinc y el níquel.
- **La Bolsa de Futuros de Shanghái (Shanghai Futures Exchange, SHFE)**, la mayor bolsa de materias primas de China.

Son mercados con mucha actividad. En 2025, CME Group registró volúmenes medios diarios récord de **2,7 millones** de contratos de futuros y opciones de energía, **1,9 millones** de contratos agrícolas y **988.000** contratos de metales. La mayoría de los traders nunca reciben la entrega de nada: negocian futuros, CFD o fondos que siguen estos precios, como explica la Lección 4.



Figura 5. Las mayores bolsas de futuros de materias primas y algunos de los principales mercados de cada una.

Precios de referencia que oirás mencionar

Cuando las noticias dicen «el petróleo ha subido hoy un 2%» o «el oro ha marcado un récord», están citando un **precio de referencia** (benchmark): un precio muy seguido de una calidad concreta, en un lugar concreto, que el resto del mercado usa como referencia. Algunos de los más importantes:

Materia prima	Referencia	Mercado principal	Cotiza en
Petróleo crudo (EE. UU.)	WTI	NYMEX, CME Group	US$ por barril
Petróleo crudo (mundo)	Brent	ICE, Londres	US$ por barril
Gas natural (EE. UU.)	Henry Hub	NYMEX, CME Group	US$ por millón de unidades térmicas británicas
Oro	LBMA Gold Price, oro COMEX	Londres, Nueva York	US$ por onza troy
Cobre	Cobre LME, cobre COMEX	Londres, Nueva York	US$ por tonelada (LME), US$ por libra (COMEX)
Maíz	Maíz CBOT	CBOT, CME Group	Centavos de US$ por bushel
Café	Café «C» de ICE	ICE, Nueva York	Centavos de US$ por libra

Conviene recordar dos unidades. Un **barril** de petróleo son 42 galones estadounidenses, unos 159 litros. Una **onza troy**, la unidad de los metales preciosos, equivale a unos 31,1 gramos, algo más que una onza normal. Fíjate también en que casi todos los precios de referencia se expresan en **dólares estadounidenses**. Cuando el dólar se mueve, los precios de las materias primas suelen moverse en sentido contrario, como explica la Lección 14.

Por qué los precios de las materias primas importan a todos

Los precios de las materias primas llegan mucho más allá de quienes los negocian:

- **Inflación.** La energía y los alimentos son una gran parte del gasto de los hogares. Cuando se disparan los precios del petróleo, del gas o de los cereales, el coste de la vida suele subir unos meses después, y los bancos centrales pueden responder con decisiones sobre los tipos de interés.
- **Economías enteras.** Algunos países dependen de la venta de materias primas: el petróleo en Arabia Saudí y Noruega, el cobre en Chile, la soja en Brasil. Su crecimiento, sus presupuestos e incluso sus divisas suelen subir y bajar con esos precios.
- **Beneficios empresariales.** Las aerolíneas, las empresas químicas y las de alimentación pagan más cuando suben las materias primas, mientras que las mineras y las energéticas ganan más. Las cotizaciones bursátiles reaccionan a ambas cosas.

La escala de estos mercados es enorme. El mundo consume más de **100 millones de barriles de petróleo al día**, según la IEA. El World Gold Council registró una demanda récord de oro de **5.002 toneladas** en 2025, por un valor de unos 555.000 millones de dólares. Y solo en CME Group se negociaron unos **5,6 millones** de contratos de futuros y opciones sobre materias primas en un día medio de 2025.



Figura 6. Los mercados de materias primas en tres cifras.

Por qué esto importa a los traders

- **Las noticias mueven rápido las materias primas.** Una avería en un oleoducto, una helada en una región cafetera o una reunión de la OPEC+ pueden mover los precios en minutos. Ten claro qué acontecimientos importan en el mercado en el que operas.
- **Conoce la referencia y la unidad.** El WTI y el Brent son precios distintos de petróleos distintos. El oro cotiza por onza troy y el maíz, en centavos por bushel. Una unidad equivocada significa un cálculo equivocado.
- **Las materias primas mueven otros mercados.** El petróleo influye en la inflación, la inflación en los tipos de interés y los tipos de interés en el dólar estadounidense, el oro, las acciones e incluso bitcoin. Seguir el petróleo ayuda a entender lo que pasa en otros mercados.
- **El mercado físico marca la pauta.** Aunque solo operes en una pantalla, el precio que ves procede de productores reales y de compradores reales. La oferta y la demanda en el mundo real son lo que mueve el gráfico.

Términos clave

Materia prima (commodity)	Un recurso básico, como el petróleo, el oro, el cobre o el trigo, que se produce en grandes cantidades y se negocia a un único precio de mercado.
Fungible	Intercambiable: una unidad de la misma calidad puede sustituir a otra sin ninguna diferencia de valor.

Calidad estándar (grade)	Una norma de calidad acordada que una materia prima tiene que cumplir para aceptarse al precio de mercado.
Mercado físico	El mercado en el que se compran, se venden y se entregan bienes reales, a menudo en acuerdos privados.
Bolsa de futuros	Un mercado regulado donde se negocian contratos estándar por una cantidad y una calidad fijas de una materia prima para una fecha futura.
Precio de referencia (benchmark)	Un precio muy seguido de una calidad concreta de una materia prima que el resto del mercado usa como referencia, como el WTI o el Brent.
Refinería	Una planta que transforma el petróleo crudo en productos como la gasolina, el diésel y el combustible de aviación.
OPEC+	Un grupo de países exportadores de petróleo, liderado por Arabia Saudí y Rusia, que acuerda objetivos de producción de petróleo. En español también se conoce como OPEP+.
Barril	La unidad estándar del petróleo: 42 galones estadounidenses, o unos 159 litros.
Onza troy	La unidad estándar de los metales preciosos, equivalente a unos 31,1 gramos.

Ideas clave

1. Una materia prima es un recurso básico que se cultiva, se extrae o se bombea y se vende en grandes cantidades antes de convertirse en un producto terminado.
2. Las materias primas son fungibles: cada unidad de la misma calidad se considera idéntica, así que cada materia prima tiene un único precio de mercado.
3. El precio de la materia prima es el inicio de una larga cadena. Los precios en tienda incluyen además la transformación, el transporte, los impuestos y el beneficio, así que los movimientos de las materias primas solo se trasladan en parte.
4. Los precios los fijan la oferta y la demanda. Como la oferta reacciona despacio, pequeños desequilibrios pueden provocar grandes movimientos, como mostró el petróleo en 2026.
5. Las materias primas se negocian en el mercado físico y en bolsas de futuros como CME Group, ICE, la LME y la SHFE. Referencias como el WTI, el Brent y el LBMA Gold Price cotizan en dólares estadounidenses.

Ponte a prueba

Marca con un círculo una respuesta en cada pregunta. Las respuestas con su explicación están en la página siguiente. También puedes hacer este cuestionario en línea en markettalks.info y ver tu puntuación al instante.

1. ¿Cuál de estas es una materia prima?

A. Un bolso de diseño
B. Un smartphone
C. Una tonelada de cobre de calidad estándar
D. El pan de una panadería famosa

2. ¿Qué significa que las materias primas sean fungibles?

A. Que sus precios nunca cambian
B. Que una unidad de la misma calidad puede sustituir a otra sin diferencia de valor
C. Que solo pueden negociarlas los gobiernos
D. Que se estropean rápido

3. El oro cotiza a 4.000 $ la onza. David vende un lingote de 1 onza de una refinería y Emma vende un lingote de 1 onza de la misma pureza de otra. ¿Qué reciben?

A. David recibe más porque su refinería es más grande
B. Emma recibe más porque su lingote es más nuevo
C. Ambos reciben unos 4.000 $, menos una pequeña comisión del distribuidor
D. Depende del país en el que se extrajo el oro

4. ¿Por qué una subida del 10% del petróleo crudo normalmente no encarece exactamente un 10% el combustible en el surtidor?

A. Porque las gasolineras no tienen en cuenta el precio del petróleo
B. Porque el precio en el surtidor incluye también el refino, el transporte, los impuestos y el beneficio
C. Porque el combustible no se fabrica con petróleo
D. Porque los gobiernos fijan el precio del combustible en todas partes

5. ¿Por qué los precios de las materias primas pueden moverse con tanta fuerza?

A. Porque la oferta a menudo no puede reaccionar con rapidez, así que pequeños desajustes entre oferta y demanda tienen un gran efecto
B. Porque las bolsas fijan los precios al azar
C. Porque las materias primas no tienen compradores
D. Porque los precios solo cambian una vez al año

6. En su informe de septiembre de 2026, ¿qué esperaba la IEA para la demanda mundial de petróleo en 2026?

A. Una subida de 5,7 millones de barriles diarios
B. Ningún cambio
C. Una caída de 2,5 millones de barriles diarios
D. Una subida de 100,7 millones de barriles diarios

7. ¿Qué bolsa es el principal mercado de metales industriales como el cobre, el aluminio y el zinc?

A. La Bolsa de Metales de Londres (LME)
B. La Bolsa de Nueva York
C. El Chicago Board Options Exchange
D. La Bolsa de Corea

8. ¿Qué es una onza troy?

A. Una unidad del petróleo, equivalente a 42 galones estadounidenses
B. La unidad de los metales preciosos, unos 31,1 gramos
C. Una unidad del maíz, equivalente a un bushel
D. Otro nombre de la tonelada

Respuestas

1 C

Una tonelada de cobre de calidad estándar

El cobre de calidad estándar es un recurso básico que se vende en grandes cantidades a un único precio de mercado. Los demás son productos terminados y de marca, cuyo precio depende de la marca y del diseño.

2 B

Que una unidad de la misma calidad puede sustituir a otra sin diferencia de valor

Fungible significa intercambiable. Un lingote de oro de pureza estándar vale lo mismo lo haya extraído quien lo haya extraído, y por eso cada materia prima tiene un único precio de mercado.

3 C

Ambos reciben unos 4.000 $, menos una pequeña comisión del distribuidor

El oro de los dos lingotes es idéntico, así que ambos se venden al precio de mercado. Nadie paga de más por el nombre grabado en el lingote.

4 B

Porque el precio en el surtidor incluye también el refino, el transporte, los impuestos y el beneficio

El petróleo crudo es solo el primer coste de la cadena. El precio en el surtidor incluye además el refino, el transporte, el almacenamiento, los impuestos y los márgenes, así que los movimientos del petróleo solo se trasladan en parte y a menudo con retraso.

5 A

Porque la oferta a menudo no puede reaccionar con rapidez, así que pequeños desajustes entre oferta y demanda tienen un gran efecto

Una nueva mina puede tardar años y la mayoría de los cultivos se cosechan una vez al año. Cuando la oferta no puede ajustarse rápido, incluso un pequeño desequilibrio puede mover mucho el precio.

6 C

Una caída de 2,5 millones de barriles diarios

La IEA esperaba que la demanda cayera en 2,5 millones de barriles diarios porque los altos precios de los combustibles frenaban el consumo, mientras que estimaba la oferta en 100,7 millones de barriles diarios, 5,7 millones menos que en 2025.

7 A

La Bolsa de Metales de Londres (LME)

La LME de Londres es el principal mercado mundial de metales industriales. El COMEX de CME Group y la Bolsa de Futuros de Shanghái también negocian cobre.

8 B

La unidad de los metales preciosos, unos 31,1 gramos

El oro, la plata, el platino y el paladio cotizan por onza troy, unos 31,1 gramos. El petróleo cotiza por barril de 42 galones estadounidenses, y el maíz, por bushel.

FUENTES

- IEA, Oil Market Report (informe del mercado del petróleo), septiembre de 2026: https://www.iea.org/reports/oil-market-report-september-2026
- IEA, Oil Market Report (informe del mercado del petróleo), agosto de 2026: https://iea.org/reports/oil-market-report-august-2026
- World Gold Council, Gold Demand Trends: año completo 2025: https://www.gold.org/goldhub/research/gold-demand-trends/gold-demand-trends-full-year-2025
- CME Group, volumen medio diario anual récord de 28,1 millones de contratos en 2025 (5 de enero de 2026): https://investor.cmegroup.com/node/54821
- Administración de Información Energética de EE. UU. (EIA), el petróleo y los productos petrolíferos explicados: https://www.eia.gov/energyexplained/oil-and-petroleum-products/

Market Talks

SIGUE APRENDIENDO

A continuación: Lección 2 Los cuatro sectores

Esta lección forma parte del curso de Materias primas del Centro de Educación de MARKET TALKS. Las lecciones de nivel principiante son gratuitas, cada una con un cuestionario y un PDF descargable. Las lecciones de nivel intermedio y avanzado son para miembros.

Centro de Educación
Lecciones desde los principios básicos hasta temas avanzados

Análisis de Mercados
Análisis técnico y fundamental de los principales mercados

Informes
Bitcoin, Oro, Plata, SPX y más

markettalks.info

Telegram @MARKET_TALKS

Solo con fines educativos. Nada en este documento constituye asesoramiento financiero. © 2026 MARKET TALKS. Puedes compartir este PDF libremente sin modificarlo.