

# COMMODITIES METÁLICOS

## LA PLATA

Vanessa Chamorro Aponte  
Diana María Delgado Altamirano  
Tatiana Uribe Guarín

### 1. ¿Qué se entiende por commodity?

Los commodities son materias primas brutas con mínimos procesos de transformación.

Grupos básicos:

- |                       |          |
|-----------------------|----------|
| ✓ Metales             | ✓ Granos |
| ✓ Energía             | ✓ Ganado |
| ✓ Alimentos e insumos |          |

También se caracterizan por ser productos homogéneos, por tener un precio único a nivel internacional y por que existen pequeñas diferencias.

**Ejemplo:** si la plata hoy está en US\$11.55 por onza troy, este sería el precio con el que cualquier comprador o vendedor debiera operar.

### 2. Características de la plata

- Metal de color blanco brillante, que transporta de forma excelente el calor y electricidad.
- Commodity.
- Se comercializa a nivel mundial.

### 3. Principales usos de la plata a nivel mundial

*Sector industrial:*

- Fabricación de baterías
- Material de soldadura
- Catalizador en reacciones químicas para la fabricación (de plásticos)

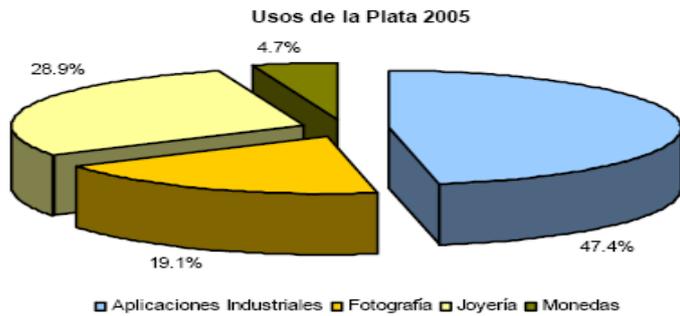
*Industria fotográfica:*

- El nitrato de plata permite la impregnación del color en los rollos de película
- *Fabricación de joyería y orfebrería*
- *Numismática*

*Sector electrónico:*

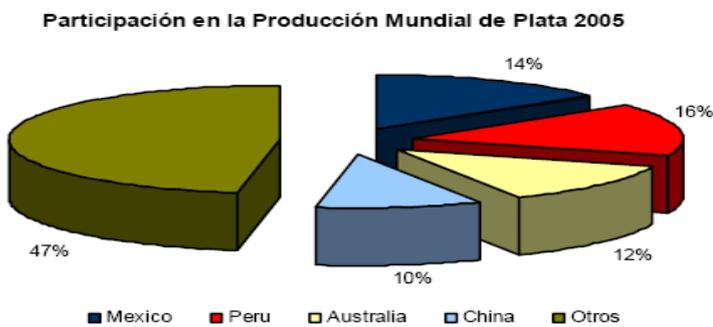
- Conector en muchos aparatos de uso diario (touch screen)

**Gráfico 1. Usos de la plata (2005)**



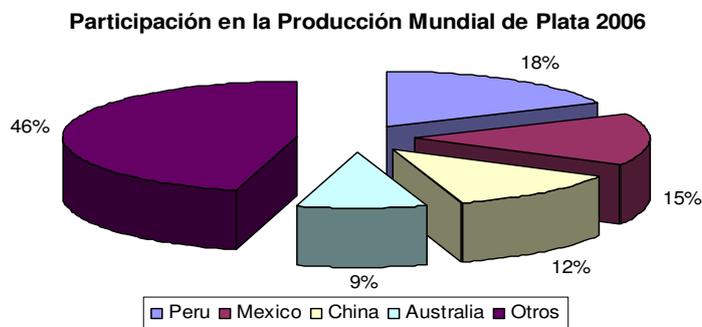
Fuente: World Silver Institute

**Gráfico 2. Participación en la producción mundial de plata (2005)**



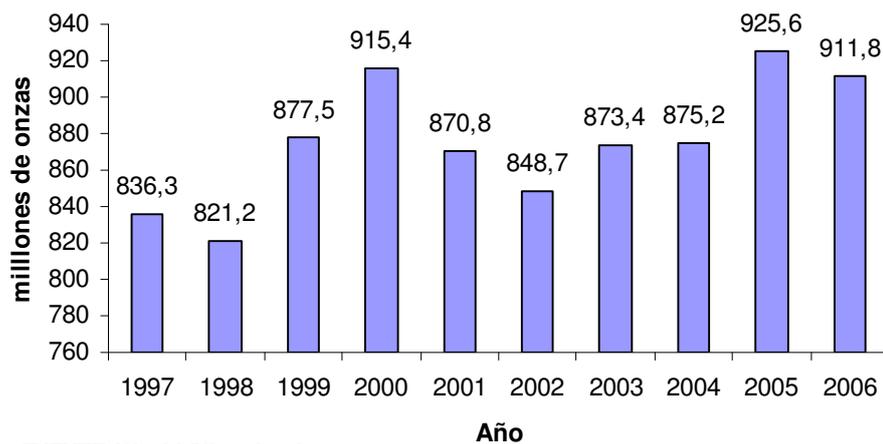
Fuente: World Silver Institute

**Gráfico 3. Participación en la producción mundial de plata (2005)**



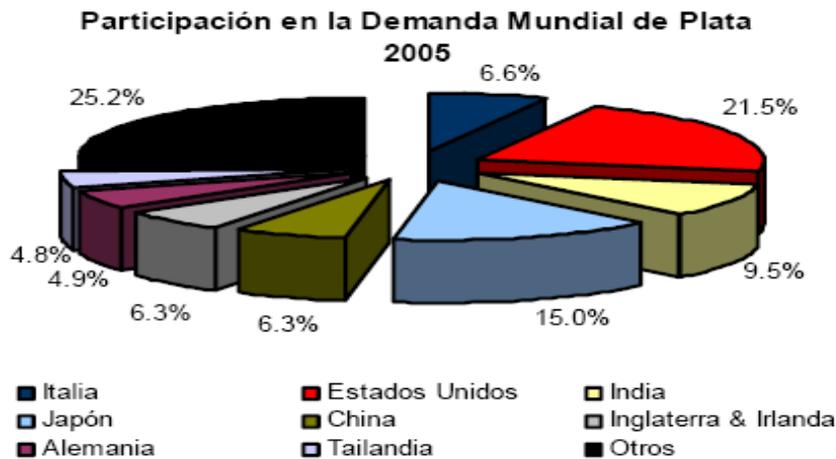
FUENTE: World Silver Institute

**Gráfico 4. Producción de plata anual**



FUENTE: World Silver Institute

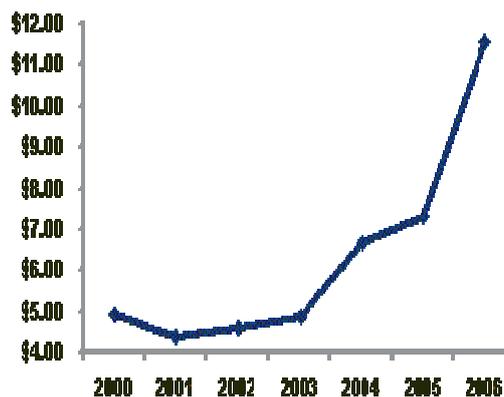
**Gráfico 5.** Participación en la demanda mundial de plata (2005)



Fuente: World Silver Institute

**Ilustración 1.** Evolución de los precios de la plata

Año	Promedio por onza troy	Variación
2000	4,95	
2001	4,37	-12%
2002	4,6	5%
2003	4,85	5%
2004	6,66	37%
2005	7,31	10%
2006	11,55	58%



#### 4. La plata en las bolsas:

La plata es considerada un commodity y su precio se determina en los principales mercados mundiales:

- ✓ Chicago Board of Trade
- ✓ Dubai Gold and Commodities Exchange
- ✓ New York Mercantile Exchange
- ✓ Sydney Futures Exchange Ltd.
- ✓ Tokyo Commodity Exchange

#### 5. Contratos

- **Forward:** Son contratos no estandarizados de compra venta.
- **Futuros:** Son contratos a plazo estandarizados negociados en un mercado organizado.
- **Opciones:** Un contrato de opciones confiere el derecho, de comprar (call) o vender (put) un activo a un precio específico hasta o en una fecha futura.

*Chicago Board of Trade (CBT)*

Líder en negociación de contratos a futuro en el comercio de bienes básicos agrícolas.

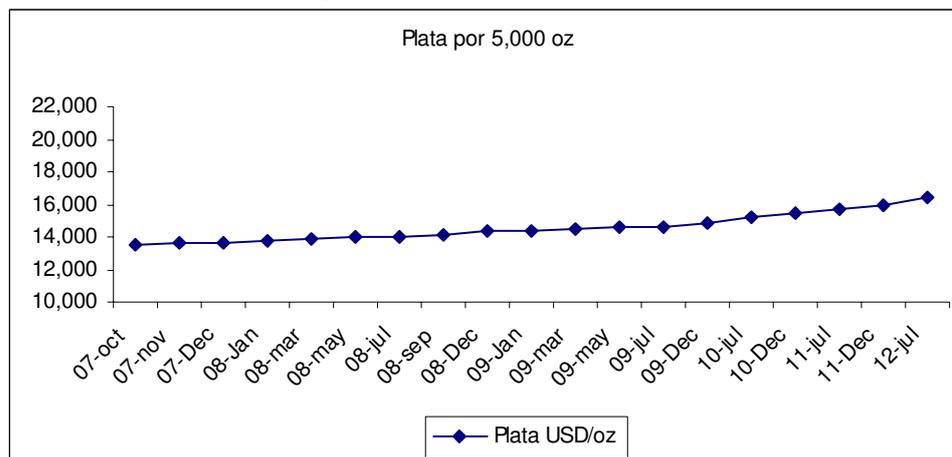
- **1848:** Fundación.
- **1975:** Introducción del primer contrato a futuro sobre un activo financiero.
- **1982:** Inicia opciones sobre contratos futuros.

*CBT Transacción*

Contratos de futuro		
<b>Unidad de comercio (en onzas troy)</b>	5.000	1.000
<b>Precio cotización CBT</b>	Centavos (en multiples de 1/10 centavos) Onzas (USD\$0.001/onza troy) <b>USD\$5/contrato</b>	Centavos (en multiples de 1/10 centavos) Onzas (USD\$0.001/onza troy) <b>USD\$1/contrato</b>
<b>Precio futuro (por 5,000 onzas)</b> <b>Horario comercial (horas de Chicago)</b>	Horario habitual : Lunes - Viernes cerrando a las 12:25 p.m  Via electronica: 6:16 PM - 4:00 PM	Horario habitual : Lunes - Viernes cerrando a las 12:25 p.m  Via electronica: 6:16 PM - 4:00 PM

Contratos de opciones	
<b>Unidad de comercio (en onzas troy)</b>	5.000
<b>Precio cotización</b>	Centavos (en multiples de 1/10 centavos) Onzas (USD\$0.001/onza troy) <b>USD\$5/contrato</b>
<b>Horario comercial (horas de Chicago)</b>	Via electronica: 6:18 PM - 4:00 PM

**Gráfico 6.** Precio futuro por 5000 onzas



FUENTE: Chicago Board of Trade,

*Dubai Gold and Commodities Exchange*

Dubai Gold & Commodities Exchange (DGCX) es una alianza estratégica (joint venture) entre Dubai Multi Commodities Centre (DMCC) Government of Dubai, Financial Technologies (India) Ltd (FTIL) y Multi Commodity Exchange de la India

Ltd (MCX). DGCX ofrece 2 de los metales preciosos más comerciados a nivel mundial: Los contratos futuros de oro y plata.

### **Días de comercio**

Lunes a Viernes

### **Horas de comercio**

8:30 AM – 11:30 PM (GMT + 4)  
(1 hr más temprano en verano)

### Contratos de Opciones

Ofrecen las mismas ventajas de un contrato futuro. Pero con un riesgo más definido. La plata, al igual que el oro, se comercializa y se vende las 24 horas del día en todo el mundo. El Precio de la plata es una función de los precios de otros metales.

### ¿Cómo transar contratos de futuros?

- Tamaño contrato: 1000 onzas troy
- Meses de comercio (vencimiento): Marzo, Julio, Septiembre, Diciembre
- Precio cotización: Centavos estadounidenses/onza troy
- Máximo tamaño de orden: 200 contratos
- Margen inicial: US\$1000 por contrato }
- Días de comercio: Lunes a Viernes
- Horas de comercio: 8:30 AM – 11:30 PM (GMT + 4; 1hr más temprano en verano)

### *New York Mercantile Exchange*

### ¿Cómo se transa la Plata?

- Unidad de comercio: 5.000 onzas troy
- Precio Cotización: Centavos estadounidenses por onza troy
- Horario comercial (N.Y.): El comercio se abre a las 8:25 AM hasta las 1:25 PM

### Comercio electrónico:

Se lleva a cabo a través de la plataforma comercial Globex®. (6:00 PM del domingo - 5:45 PM del viernes, cada día se realiza una pausa de 15 minutos entre las 5:45 PM y las 6:00 PM)

### Precio mínimo de fluctuación:

- Los cambios de precio de las operaciones simples, incluidos los intercambios futuros, se encuentran en múltiplos de medio centavo (0,5 ¢ o \$ 0.005) por onza troy.
- La determinación de los precios de liquidación, las variaciones de precios se registran en múltiplos de una décima parte de un centavo (0.10 ¢ o \$ 0.001) por onza troy.
- Una variación de un centavo (1 ¢ o \$ 0.01) es equivalente a \$ 50.00 por contrato.

### El Período de entrega:

- El primer día de entrega es el primer día hábil del mes de entrega; El último día de entrega es el último día hábil del mes de entrega.