



PROGRAMA – SEMINARIO LME & HEDGING EN LA MINERÍA

MENDOZA, ARGENTINA – 6, 7 y 8 de AGOSTO de 2025

Sede: **BOLSA DE COMERCIO DE MENDOZA**

Objetivo General:

Comprender: ¿Cómo se forman los precios en minería? ¿Por qué existe la volatilidad? Herramientas y estrategias para protegerme y aprovechar los movimientos de precios. También para entender el funcionamiento del London Metal Exchange (LME), el "Hedge"

DÍA 1 – EL LME Y LA FORMACIÓN DE PRECIOS EN LA INDUSTRIA MINERA

Miércoles 6 de agosto de 2025

- **9:00 - 9:30:** Café de bienvenida – Jorge Dyszel
- **9:30 – Sesión 1:** Introducción al London Metal Exchange: funciones y relevancia para la minería
- **10:30 – Sesión 2:** Participantes del mercado minero, contratos, fechas valor y flujos logísticos
- **11:00 –** Coffe break
- **11:15 – Sesión 3:** Fijación de precios diarios en el LME y cómo impactan en los contratos de concentrado
- **12:15 – Sesión 4:** Formación de precios all-in, tratamiento y refining charges (TC/RC) y su impacto en la rentabilidad minera
- **13:00 –** BREAK
- **14:15 – Sesión 5:** El LME como referencia para productores mineros: primas, penalidades y rol en contratos comerciales
- **15:30 –** Pausa café
- **15:45 – Sesión 6:** Perspectivas de producción minera en Argentina (*invitado especial*)

- 17:00 – Cierre de la jornada

DÍA 2 – HEDGING CON FUTUROS, OPCIONES Y ESTRATEGIAS COMBINADAS

Jueves 7 de agosto de 2025

- 9:00 - 9:30: Café de bienvenida
- 9:30 – **Sesión 1:** Introducción al concepto de cobertura con futuros
- 10:30 – **Sesión 2:** Ejemplos prácticos adaptados al sector minero: cobertura de precios desde la mina hasta el contrato de venta
- 11:00 – Coffe break
- 11:15 – **Sesión 3:** Tipos de futuros y su adecuación a riesgos físicos en minería
- 12:15 – **Sesión 4:** Limitaciones del hedge con futuros y gestión de márgenes
- 13:00 – BREAK
- 14:15 – **Sesión 5:** Canales de distribución y evolución del tratamiento de concentrados (*experto invitado de CESCO*)
- 15:30 – Pausa café
- 15:45 – **Sesión 6:** Estrategias combinadas con opciones para mineras y comercializadoras
- 17:00 – Cierre de la jornada

DÍA 3 – CASOS PRÁCTICOS Y VISIÓN ESTRATÉGICA

Viernes 8 de agosto de 2025

- 9:00 - 9:30: Café de bienvenida
- 9:30 – **Sesión 1:** Valoración de opciones y estructura de primas
- 10:30 – **Sesión 2:** Aplicación de estrategias de cobertura en productores mineros (cobre, oro, plata, aluminio)
- 11:00 – Coffe break
- 11:15 – **Sesión 3:** Casos prácticos: simulación de coberturas reales en minería
- 12:15 – **Sesión 4:** Relación entre precios del LME, primas y contratos físicos
- 13:00 – BREAK
- 14:15 – **Sesión 5:** Ejercicios de estrategias de cobertura combinadas.
- 15:30 – Pausa café
- 15:45 – **Sesión 6:** Sebastián Piña – El rol de IMPULSA MENDOZA en la minería regional



- **17:00** – Cierre del seminario –

NOTA: la entrega de Certificados de Asistencia será enviada a su correo electrónico al finalizar el Seminario