



PROGRAMA – SEMINARIO LONDON METAL EXCHANGE SEVILLA, ESPAÑA – NOVIEMBRE 9 - 10, 2026

INTRODUCCIÓN GENERAL AL SEMINARIO

Este seminario del **London Metal Exchange (LME)** está diseñado como un programa **100 % práctico, aplicado y orientado a la realidad actual del mercado.**

El curso:

- Parte de los **conceptos básicos indispensables**, pero **escala progresivamente** hacia la aplicación real
- Utiliza **precios en vivo del LME**, directamente desde la página oficial, durante las sesiones
- Analiza la **volatilidad real del mercado**, los movimientos de precios y sus consecuencias operativas
- Muestra cómo se **estresan las posiciones de cobertura**, especialmente las **posiciones short** en mercados en suba
- Trabaja activamente sobre el **impacto de los márgenes y las llamadas de margen**
- Enseña cómo utilizar **opciones no solo como seguro**, sino como **herramienta para mejorar el rendimiento del hedge**
- Incluye el **lock-in de contangos y backwardations** como parte de la estrategia comercial

El objetivo final es que los participantes puedan:

- Entender **cómo funciona realmente el LME en condiciones de mercado reales**
 - Llevar sus **propios casos de empresa**
 - Y **salir con criterios claros y aplicables** para estructurar y optimizar coberturas en el contexto actual del mercado.
-

LUNES, 9 DE NOVIEMBRE DE 2026

INTRODUCCIÓN AL LONDON METAL EXCHANGE

09:00 – 09:30

Llegada de los participantes y café de bienvenida

Bloque 1 Participantes del mercado, contratos y fechas de vencimiento

- Volatilidad: por qué se produce, sus beneficios y perjuicios
- Hedgers, traders, consumidores y especuladores
- Contratos, fechas de liquidación (prompt dates) y estructura temporal
- Relación entre el mercado físico y el financiero

Bloque 2 Estructura y funcionamiento del London Metal Exchange

- Origen y función del LME
- El LME como mercado de referencia mundial
- Funcionamiento operativo y lógica del mercado

Pausa para café

11:00 – 11:15

Bloque 3 Precios, almacenes y lógica operativa del mercado

- Almacenes y existencias (warehouses & stocks)
- Precios oficiales, precios al contado y liquidación (official prices, cash prices & settlement)
- Formación de precios internacionales
- Relación con las primas y el concepto de precio «all-in»

Bloque 4 Ejercicios prácticos con cotizaciones en tiempo real del LME

- Interpretación de la volatilidad
- Casos reales
- Interpretación comercial y financiera

13:00 – 14:30

Almuerzo

COBERTURAS CON FUTUROS

Bloque 5 Introducción al concepto de cobertura con futuros

- Qué significa cubrir un riesgo y qué no constituye una cobertura
- Diferencia entre cobertura (hedging) y especulación
- Momento de implementación de la cobertura (timing) y aparición del riesgo

Bloque 6 Coberturas con futuros: ejemplos reales

- Productores
- Consumidores
- Traders e intermediarios

Pausa para café

15:30 – 15:45

| Invitado Especial

Juan G. de Madariaga, quien disertará acerca del “Rol del Broker”

Bloque 7 Correspondencia entre posiciones físicas y financieras (matching) y errores frecuentes

- Volúmenes, plazos y duración
- Riesgo de base (basis risk)
- Errores frecuentes en las coberturas

Bloque 8 Márgenes, tensión financiera y mercados alcistas

- Funcionamiento de los márgenes
- Llamadas de margen (margin calls)
- Cómo reestructurar una cobertura corta (short) sometida a presión

17:00 Cierre de la jornada

MARTES, 10 DE SEPTIEMBRE DE 2026

OPCIONES, ESTRATEGIAS COMBINADAS Y COBERTURA DINÁMICA

09:00 – 09:30

Café de bienvenida y llegada de los participantes

Bloque 1 Uso de opciones en estrategias de cobertura

- Opciones como instrumento de protección
- Opciones para mejorar las coberturas
- Opciones de compra (calls), opciones de venta (puts) y estructuras prácticas

Bloque 2 Valoración de opciones y costo de las primas

- Qué se paga realmente al abonar una prima
- Volatilidad implícita frente a volatilidad realizada
- Interpretación práctica del costo

Pausa para café

11:00 – 11:15

| Invitado Especial

Jorge Cantallops, CEO en CESCO, quien disertará acerca del “Cesco Perú y Cesco Chile”

Bloque 3 Estrategias combinadas y fijación de condiciones (lock-in)

- Futuros + opciones
- Fijación (lock-in) de contangos y backwardations
- Aplicación comercial

Pausa para café

13:30 – 13:45

Bloque 4 Casos reales de los participantes y conclusiones

- Casos empresariales
- Optimización de coberturas
- Debate y cierre final

14:00 Cierre de la jornada

CERTIFICADOS

Al finalizar el seminario, se entregarán a todos los participantes certificados de participación emitidos por el London Metal Exchange.

Este seminario cuenta con el apoyo institucional de las empresas identificadas como patrocinadoras, las cuales contratan espacios institucionales mediante una contraprestación económica. El patrocinio no constituye recomendación, respaldo ni evaluación alguna por parte de Teach4life LLC.

Teach4life LLC no ha auditado los productos, servicios, modelos ni resultados presentados por dichas empresas; no los ofrece, no actúa como intermediaria, no participa en ninguna relación comercial que los participantes puedan establecer con ellas y no asume responsabilidad alguna por sus resultados. Las presentaciones institucionales son responsabilidad exclusiva de sus autores y de las empresas que representan, y no forman parte del contenido académico del seminario.

El contenido académico tiene una finalidad exclusivamente educativa y no constituye asesoramiento en materia de inversiones, recomendación de operaciones, análisis de valores negociables ni asesoramiento jurídico, tributario o contable. Toda decisión de cobertura u operación deberá ser adoptada por el participante con el asesoramiento de sus propios profesionales.