

CURSO REMOTO MERCADO DE DERIVADOS EN COLOMBIA - PROMOCIÓN 38

OBJETIVOS:

1. Conocer en detalle los diferentes productos Derivados que se van a negociar en el Mercado de Capitales Colombiano en términos legales, y características técnicas.
2. Ilustrar con ejemplos de la vida real estrategias para cubrir, arbitrar y especular en el Mercado de Derivados.
3. Introducir al participante en la Ingeniería financiera que conlleva el diseño del Derivado en los mercados nacional e internacional.
4. Identificar perfiles de Riesgo en este mercado para los diferentes tipos de derivados.

CERTIFICADO:

La asistencia al curso se certifica mediante diploma expedido por Asobursatil y la Bolsa de Valores de Colombia a quienes asistan al 80% de las horas programadas para cada una de las materias.

DURACIÓN E INTENSIDAD HORARIA:

Duración:	45 horas
Fecha de iniciación:	julio 29 de 2025
Fecha de culminación:	Agosto 26 de 2025
Horario:	Lunes a jueves de 6 p.m. a 9 p.m.
Costo:	1.610.000 + IVA

CONTENIDO PROGRAMATICO

1. MERCADO CAMBIARIO (3 horas)

- Definición y Participantes
- Estructura del Mercado de Divisas (Tipos de Mercado)
- Características de las Monedas
- Terminología del Mercado de Divisas
- Regulación

- Factores Determinantes de la Tasa de Cambio
- Operaciones Básicas Autorizadas
- Forex (Introducción)

2. MERCADO DE DERIVADOS (12 Horas)

- Concepto de Derivado
- Contexto histórico del mercado de Derivados
- Tipos de derivados
- Derivados estandarizados
- Derivados no estandarizados
- Diferencias
- Concepto de Subyacente
- Instrumentos Derivados como Mecanismos de Cobertura, Especulación y Arbitraje.
- Estructura del Mercado (BVC, Cámara de Riesgo Central de Contraparte)

FORWARD

- Características
- Contrato Marco, Suplemento y anexos
- Fundamentos de valor (spot, plazo, curva de devaluación)
- Forward de tasa de cambio Delivery y NDF
- Negociación a Tasa de cambio-Trm-Fix
- Tipos de FX-Forwards
- Cálculo del precio Forward
- Precio spot
- Plazos y curva de devaluación
- Medios de negociación Forward
- Bloomberg como medio transaccional
- Estrategias de negociación forward
- Análisis macroeconómico como toma de decisiones en forward
- Casos y Ejercicios Aplicados

OPCIONES

- Características
- Opción Europea, Americana y Bermuda.
- Conceptos fundamentales (Call, Put, precio de ejercicio, prima)
- Clases de Opciones
- Opciones sobre divisas
- Paridad Put-Call
- Griegas (Delta, Gamma, Vega, Theta, Rho)
- Participantes autorizados del mercado

- Valoración de los Productos Derivados (Normativa y Conceptos Financieros Básicos)
- Casos y Ejercicios Aplicados

3. MERCADOS DE TIPO DE INTERÉS (9 Horas)

- Clases de Tipos de Interés
- Teorías de la estructura temporal de los tipos de Interés
- Tipos cupón cero concepto
- Valoración títulos a descuento puro
- Valoración de Bonos
- Bonos Tasa Fija, Indexados, Corporativos
- Tipos de Interés a Plazo – Tipos implícitos
- Forward Rate Agreements (Conceptos y utilización)
- Futuros sobre Bonos del Tesoro Estados Unidos y Alemania (teoría)
- Duración Modificada y Valor Punto
- Concepto de Bootstrapping
- Casos y Ejercicios Aplicados

4. SWAPS (6 Horas)

- Definición, Clasificaciones y Componentes
- Mecánica de los Swaps Genéricos de tipo de Interés
- Overnight Index Swap (OIS)
- Interest Rate Swap (IRS).
- Cross Currency Swap (CCS).
- Cálculo del Precio y Valoración.
- Modelos de Cálculo y Valoración en Excel.
- Aplicaciones y Gestión del Riesgo con Swaps
- Construcción de Swaps Sintéticos.
- Casos y Ejercicios Aplicados

5. EL MERCADO DE FUTUROS (9 Horas)

- Importancia y función de los Mercados de Futuros
- Bolsas de Futuros en el Mundo
- Funcionamiento de los Mercados de Futuros
- Participantes
- La Cámara de compensación
- Limite Operativo diario – concepto
- Límite de Posición Abierta – concepto

- Generalidades Limite de Operación Latente de Entrega
- Que son las Garantías y Garantías permitidas
- Garantía de Obligación Latente de Entrega
- Garantías extraordinarias
- Apalancamiento
- Métodos para la Liquidación de Contratos
- Forwards Vs. Futuros – Concepto
- Convergencia
- Especulación y cobertura
- Arbitraje con Futuros
- Tipos de Órdenes
- Time Spread
- Futuros sobre índices: Caso colombiano
- Futuros sobre Tasa de Cambio
- Futuros sobre Acciones Liquidación Financiera y por entrega: Caso Colombiano
- Futuros sobre el Bono Nocional Colombiano y Referencia Específica
- Cobertura con Futuro de Referencia Específica y Bono Nocional
- Casos y Ejercicios Aplicados

6.PRODUCTOS ESTRUCTURADOS

(6 Horas)

- Opciones
 - Simples
 - Exóticas
- Estrategias con opciones
- Estrategias especulativas con opciones
- Modelo de valoración de opciones
 - Black Scholes y Binomial
- Diseño de Productos
 - Capital Garantizado
 - Capital No garantizado
- Casos y Ejercicios Aplicados

Sea esta una oportunidad para poner a su disposición toda la información relativa a los programas que a la fecha tenemos y que los pueden consultar en nuestra página web www.asobursatil.org.



Martin Alonso Echeverri

Director de Formación

 310 271 2314  formacion@asobursatil.org
 asobursatil.org