

# Financial Securities & Economic Indicators



MAYO 2025

 RiskMathics  
FINANCIAL INSTITUTE

# FINANCIAL SECURITIES & ECONOMIC INDICATORS

## Abstract:

Un programa de este tipo ha sido el anhelo de muchas personas que hoy en día se encuentran participando en instituciones financieras, corporativos, bancas de inversión, entre otros muchos sectores. Son conocimientos que muchos integrantes les toma años entender y en el mejor de los casos, interrelacionar cómo impactan en los mercados globales y en la economía.

Es por ello, el gran valor de este programa; el traer a valor presente la experiencia de varios profesionales que han vaciado los conceptos que deberían y, hubieran deseado, aprender desde el inicio de sus carreras profesionales.

Este curso ofrece una exploración exhaustiva de los valores que son negociados en los principales mercados Financieros Globales, así como los indicadores económicos que forman la base del análisis macro y la valuación en los mercados financieros.

Los participantes adquirirán una comprensión profunda de los fundamentos de la macroeconomía y su impacto directo en diversas clases de activos, incluyendo mercado de dinero, acciones y derivados.

El programa detalla la estructura y dinámica de los mercados financieros, desde los mercados primarios y secundarios hasta los complejos instrumentos de equities y derivados.

Además, se analizarán los indicadores clave que guían las decisiones económicas y de inversión, tales como tasas de interés, inflación, y crecimiento del PIB, entre otros.

A través de este curso, los participantes no solo aprenderán a interpretar estos indicadores, sino también a aplicar este conocimiento para mejorar la toma de decisiones en el contexto de los mercados globales y que puedan impactar en los portafolios de inversión, tesorerías de las empresas, y por qué no, en la creación de su patrimonio personal de los individuos.

## Objetivo de Aprendizaje:

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de:

- Comprender y aplicar los principios fundamentales de la macroeconomía para evaluar su impacto en los mercados financieros.
- Identificar y analizar las características y funciones de diferentes tipos de mercados financieros, incluyendo Fixed Income, Equities, FX y Derivados.
- Interpretar y utilizar indicadores económicos clave para prever tendencias económicas y tomar decisiones informadas de inversión.
- Analizar el efecto de las políticas monetarias y fiscales en los mercados financieros y en la economía en general.

Este curso está diseñado para equipar a los participantes con las habilidades analíticas necesarias para navegar y prosperar en el complejo mundo de las finanzas globales, proporcionando una base sólida tanto para los profesionales en finanzas como para aquellos interesados en profundizar su entendimiento de la economía y los mercados financieros.

# Temario:

## 1. Fundamentos de Macroeconomía

## 2. Mercados Financieros

### 2.1. Fixed Income / Bond Markets

- Mercados
  - Primario
    - Subastas
  - Secundario
- Valuación de Activos
- Estructuras de Tasas de Interés
- Principales Conceptos
  - Madurez
  - Duración
- Principales tipos de Bonos
  - Tasas Nominal
  - Tasas indexada
- Principales Bonos (México – USA)
  - USA
    - Repo Rate
    - SOFR
    - Bill
    - Note
    - Bonds
    - Corporate Debt
  - MÉXICO
    - Repo Rate MXN  
Tasa de Fondeo un día y cuál es su objetivo (Política Monetaria)
    - TIIE
    - TIIE Fondeo
    - CETE
    - MBONOS
    - UDIBONOS
    - BONDEs
    - CEBURE

### 2.2. Equities

- Mercado de Capitales
  - Públicos
  - OTC
- ¿Qué es una Acción?
- Estructura de los mercados de equities globales
  - Exchanges
    - México - USA
  - Tipos de Participantes
    - Individuales (retail)
    - Institucionales
    - Broker Dealers
    - Hedge Funds
  - Tipos de Operaciones
    - Block Trade
    - Dark, grey & White Pools
  - Equity Index
    - ¿Cómo nacen?
    - ¿Qué nos dicen?
    - ¿Cómo se calculan?
    - Índices Sectoriales

- ETFs
- REITS / FIBRAS
- SPACs
- CERPIs

### 2.3. FX

- Estructura
- Tipos de Participantes
- Operaciones
- ¿Qué tipo determina los tipos de cambio de una divisa?

### 2.4. Mercados de Derivados

### 2.5. Indicadores clave para las tomas de decisiones

- VIX (CBOE)
- CDS (Credit Default Swap)
  - ¿Qué nos dicen?
- Credit Spred
  - Bono Corp - Tasa Libre
- CDX index

### 2.6. Making sense economic indicators

- Crecimiento
  - GDP
- Tasas de Interés y su impacto en los mercados y portafolios
  - Decisiones de los Bancos centrales y la base monetarias
- Desempleo
- Inflación
- Déficit Fiscal e impactos en los tipos de cambio
- Cuando los tipos de cambio rompen los fundamentales

# Calendario 2025

## MAYO

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

## Virtual Live

### Costo:

\$25,000.00 MXN + IVA (16%)

\$1,285 USD + TAX (16%)

**Duración:** 6 Sesiones (12 horas)

**\*Horario:** 7:00 pm - 9:00 pm

**Hora de la Ciudad de México**

\*Por favor, use el [Reloj Mundial](#) para convertir el horario a su hora local



## FORMAS DE PAGO

### TRANSFERENCIAS EN MXN

BANCO: BBVA

BENEFICIARIO: RISKMATRICS FINANCIAL  
INSTITUTE

NO. DE CUENTA: 0123457230

CLABE: 012180001234572305

### TRANSFERENCIAS EN USD

BANCO: BBVA

BENEFICIARIO: RISKMATRICS FINANCIAL  
INSTITUTE

NO. DE CUENTA: 0123457265

CLABE: 012180001234572651

SWIFT: BCMRMXMMPYM

### PAGOS EN LÍNEA

Visita: [www.riskmathics.com](http://www.riskmathics.com)

## ✓ REQUISITOS

Para el óptimo aprovechamiento de este programa intensivo, se recomienda:

- Tener bases básicas o superiores de aritmética y matemáticas financieras
- Trabajar en áreas de Contabilidad, Finanzas o Tesorerías de empresas y/o instituciones, sin importar el tamaño o el giro (No es relevante si son entidades públicas o privadas)

## ✉ CONTACTO E INSCRIPCIONES

### MÉXICO:

[derivatives@riskmathics.com](mailto:derivatives@riskmathics.com)

+52 55 5638 0367

+52 55 5669 4729



Síguenos en  
RiskMathicsFI



### Políticas del Servicio:

En caso de Recalendarización o Cancelación de Programas, Cambios en Fechas, Sedes y demás causas de fuerza mayor:

Es política de RiskMathics Financial Institute evitar en medida de lo posible y dentro de los estándares de la Industria Educativa cambios en fechas, sedes, expositores, horarios y de cualquiera otra índole, de cualquier programa, sin embargo; tendrá la facultad de realizar dichos cambios en el o los momentos que sean estrictamente necesarios.

En caso de que el participante se encuentre inscrito en un programa y se realice cambio alguno de los detalles antes mencionados, se le notificará con el mayor tiempo de anticipación posible, previo a la fecha en que se requiera realizar alguna modificación. Si el participante no pudiera asistir al curso por cualquier motivo, podrá comunicarlo directamente a RiskMathics Financial Institute hasta una semana antes del inicio del programa y podrá intercambiarlo por otro de su elección dentro del mismo rango de costo del programa al que se encontraba inscrito originalmente, o bien, podrá ceder su lugar, previamente liquidado, a otra persona que el mismo designe sin cargos adicionales.

En caso de que el participante no asista y no haya dado aviso dentro del lapso estipulado, perderá su lugar y no habrá reembolso ni devolución alguna.

No existen reembolsos ni devoluciones a excepción de que se cancele definitivamente el programa.



[www.riskmathics.com](http://www.riskmathics.com)