

**CURSO**

REMOTO



Universidad del  
**Rosario**

Educación Continua  
y Consultoría

# TRADING ALGORITMICO CON PYTHON Y METATRADER 5



CONTENIDO

# TEMÁTICO

## Módulo 1. INTRODUCCIÓN.

- Introducción al trading algorítmico y infraestructura para el trading algorítmico con Metatrader 5.

## Módulo 2. INTRODUCCIÓN.

- Fundamentos de Python para el curso.

## Módulo 3. INTRODUCCIÓN.

- Fundamentos de Python para el curso y fundamentos en MT5 para el curso.

## Módulo 4. DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE ESTRATEGIAS.

- Ciclo de vida y diseño de algoritmos de trading.

## Módulo 5. DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE ESTRATEGIAS.

- Indicadores técnicos.

## Módulo 6. DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE ESTRATEGIAS.

- Construcción de indicadores.

## Módulo 7. DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE ESTRATEGIAS.

- Construcción de señales

## Módulo 8. DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE ESTRATEGIAS.

- Construcción de algoritmos de trading.

## Módulo 9. BACKTESTING DE ALGORITMOS CON PYTHON.

- Fundamentos del backtesting.

## Módulo 10. BACKTESTING DE ALGORITMOS CON PYTHON.

- Creación de sistema de backtesting con Python.

## Módulo 11 y 12. BACKTESTING DE ALGORITMOS CON PYTHON.

- Análisis del backtesting y medidas de riesgo.