

# Webcast

## Análisis Univariado de Series de Tiempo con Stata 18

### Descripción

Al estudiar las series de tiempo se deben evaluar sus características (elemento aleatorio, tendencia, elemento cíclico, elemento estacional, entre otros) para determinar el modelo que mejor se ajuste a los datos. Dichos modelos se pueden construir a través de procesos Auto Regresivos (AR) o de Media Móvil (MA). En esta presentación se analizarán (a nivel teórico y práctico) algunos modelos AR y MA como herramientas para el análisis de series de tiempo.

### Dirigido a

Profesionales, docentes, investigadores, estudiantes universitarios y en general a todas las personas que trabajen o estén interesadas en aprender o repasar las principales funcionalidades de uno de los programas más versátiles para la gestión, análisis y visualización de datos: Stata.

### Objetivo

- Comprender a nivel teórico los procesos Auto Regresivos (AR) y de Media Móvil (MA).
- Ejecutar en Stata los diferentes comandos para obtener los modelos AR y MA

### Temario

- Introducción teórica.
- Comandos y gráficas en Stata para series de tiempo.
- Interpretación de los resultados.
- Preguntas de los asistentes

### Instructores

#### **Andrés Raúl Cruz Hernández**

Profesional en Finanzas y Comercio Internacional de la Universidad de La Salle. Magíster en Investigación en Administración (énfasis en finanzas) y Doctor en Administración de la Universidad de los Andes. Acreditado con la Certificación Internacional en Administración de Riesgos Cuantitativos CQRM. Actualmente es profesor de la Escuela de Negocios del Tecnológico de Monterrey y hace parte del grupo de Instructores del portafolio cuantitativo para Software Shop. .

## Información General

### Duración

1 hora

## Fecha de Inicio

Jue. 07 de Mar de 2024

## Horarios

08:00 a.m Costa Rica - México

09:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

10:00 a.m Bolivia - Venezuela

11:00 a.m Brasil - Argentina - Chile

## Herramientas de apoyo



## Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link <https://software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora