

Webcast

Modelos ARIMA: predicción de series de tiempo con Stata 19

Descripción

Los modelos ARIMA (Autorregresivos Integrados de Media Móvil) son fundamentales para analizar series temporales que presentan patrones complejos de tendencia y autocorrelación. En este webcast, aprenderás a identificar si una serie requiere diferenciación, a seleccionar el orden adecuado del modelo, y a estimar y validar un ARIMA en Stata 19. Trabajaremos con un ejemplo económico real para mostrar cómo realizar predicciones y evaluar su precisión, de modo que puedas incorporar modelos ARIMA a tus análisis con confianza y sin complicaciones.

Dirigido a

Profesionales, docentes, investigadores, estudiantes universitarios y cualquier persona interesada en analizar y pronosticar series de tiempo con Stata. Este webcast es especialmente útil para quienes desean iniciarse en los modelos ARIMA, una de las herramientas más versátiles para modelar datos temporales en entornos económicos, financieros y de negocios.

Objetivo

Introducir los fundamentos conceptuales y prácticos de los modelos ARIMA para el análisis y pronóstico de series económicas en Stata 19, destacando el proceso de identificación, estimación, validación y aplicación del modelo.

Temario

- Fundamentos de los modelos ARIMA.
- Identificación del modelo.
- Estimación y validación en Stata.
- Aplicación práctica.
- Espacio de preguntas

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 de nuestro grupo de especialistas certificados Next-Gen.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 21 de Nov de 2025

Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México

11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

12:00 a.m Bolivia - Venezuela

13:00 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://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora