

Entrenamiento Especializado

EViews para la estimación y análisis de modelos de regresión uniecuacionales, series de tiempo y modelos de variable dependiente limitada

Descripción

Entrenamiento virtual para modelación econométrica en Eviews con revisión conceptual y aplicaciones de los temas a tratar.

Dirigido a

Profesionales, analistas, directores y demás personas que por su labor requieran de conceptos y herramientas para la modelación econométrica.

Objetivo

Realizar un acercamiento al software Visualizar las rutinas de estimación y análisis en el programa Comprender los estadísticos y tablas de resultados generados para la toma de decisiones.

Temario

Modelo Clásico de Regresión Lineal (MCRL)

- ? Visión general
- ? Metodología de la Econometría
- ? Estimación
- ? Propiedades de los Estimadores de MCO
- ? Generalización del Modelo de Regresión Simple al Múltiple
- ? Inferencia Estadística: Prueba T, Intervalos de Confianza y Nivel de Significancia Exacta
- ? Pruebas de Hipótesis Múltiples: Prueba F
- ? Bondad de Ajuste
- ? Validación de los supuestos del MCRL

Series de Tiempo Univariadas

- ? Introducción
- ? Componentes de una serie de tiempo
- ? Métodos de suavizamiento
- ? Metodología Box-Jenkins
- ? Estacionariedad
- ? Identificación
- ? Estimación
- ? Validación (pruebas de hipótesis sobre los parámetros y los residuos)
- ? Criterios de información (selección del mejor modelo)
- ? Pronósticos

? Medidas de precisión de pronóstico

Modelos de variable dependiente limitada

? Introducción

? Modelo lineal de probabilidad (MLP)

? Modelo logit

? Modelo probit

Instructores

Julián Andrés Meléndez Cardona

Acreditado con la Certificación Internacional en Administración de Riesgo - CQRM, impartido por el Dr. Johnathan Mun y otorgado por el Instituto IIPER. Economista con Especialización en Gerencia de Mercadeo de la Universidad Externado de Colombia. Cuenta con amplia experiencia en temas de Valor de Dinero en el Tiempo y en Análisis y Planeación Financiera de entidades en los sectores Financiero y Real. En el campo académico trabajó como docente en temas de Econometría y Finanzas en la Universidad Externado de Colombia y en la Fundación Universitaria Los Libertadores. Actualmente se desempeña como Gerente de Producto del Portafolio Cuantitativo de SOFTWARE shop para Latinoamérica.

Información General

Duración

16 horas

Fecha de Inicio

Mar. 18 de Mar de 2014

Horarios

Fechas:

Marzo 18, 20, 25 y 27 de 2014

Días:

Martes y Jueves

Horarios:

San José de Costa Rica 2:00 p.m.

México D.F. 2:00 p.m.

Bogotá 3:00 p.m.

Quito 3:00 p.m.

Lima 3:00 p.m.

Caracas 3:30 p.m.

Bolivia 4:00 p.m.

Santiago 5:00 p.m.

Buenos Aires 5:00 p.m

Herramientas de apoyo

EViews®

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