

Entrenamiento Especializado

Entrenamiento Especializado en Eviews Nivel Intermedio y Avanzado

Descripción

Eviews es un programa de computación especializado en el análisis econométrico y ofrece una amplia variedad de herramientas y procedimientos en un ambiente amigable y sencillo, posee instrucciones que facilitan la manipulación de datos, transformación y creación de variables, generación de formulas algebraicas, realización de operaciones con matrices y estimación de modelos uniecuacionales y multiecuacionales. Eviews además ofrece un poderoso lenguaje de programación que brinda la posibilidad de programar prácticamente cualquier procedimiento, es por esta misma razón que el usuario no tiene que esperar por actualizaciones del programa para aplicar las últimas técnicas econométricas.

Dirigido a

Economistas, Docentes, Investigadores, Especialistas en interesados en realizar análisis econométrico.

Objetivo

El entrenamiento está estructurado con la finalidad de conseguir un conocimiento efectivo de los cuatro niveles de un proceso típico de análisis de datos: definición y entradas, modificación, análisis y presentación de los datos. Los participantes se apoyaran en el uso de Eviews, buscando conseguir el máximo de información, a través de una serie de sesiones prácticas para llevar a cabo procesos algo mas eficientes en el análisis de datos y resultados obtenidos.

Temario

1.MANEJO DE BASES DE DATOS

- a.Importación de bases de datos
- b.Manejo de páginas
- c.Generación de Objetos
- d.Manejo de menús
- e.Ayuda de EViews

2.ANÁLISIS DE DATOS

- a.Estadística descriptiva
- b.Correlación y covarianza
- c.Gráficos
- d.Pruebas de hipótesis sobre la media y la varianza

3.MODELO DE REGRESIÓN

- a.Scatterplot
- b.Regresión lineal simple y múltiple
- c.Pruebas de hipótesis y evaluación de supuestos
- d.Pronóstico

4.ANÁLISIS DE SERIES DE TIEMPO

- a.Correlogramas
- b.Pruebas de raíz unitaria
- c.Estimación de modelos ARIMA
- d.Evaluación de supuestos
- e.Pronóstico

5.MODELOS DE SELECCIÓN DISCRETA

- a.Modelo de probabilidad lineal
- b.Modelos Logit y Probit
- c.Evaluación de supuestos
- d.Pronóstico

6. MODELOS MULTIVARIADOS DE SERIES DE TIEMPO

- a. Modelos VAR
- b. Pruebas de cointegración
- c. Modelos VEC
- d. Evaluación de supuestos
- e. Impulso Respuesta

Instructores

Brayan Ricardo Rojas Ormaza, Mag.

Economista, especialista en gestión de riesgos financieros y magister en finanzas, cuenta con la certificación CQRM y la certificación Financial Risk Management (FRM). Actualmente es el líder del área de consultoría y auditoría de gestión de riesgos financieros de KPMG Colombia desempeñándose como Gerente Senior, ha sido gerente de consultoría en KPMG Panamá. Se desempeñó como jefe de riesgo de mercado y liquidez en el Banco Mundo Mujer y en áreas de riesgo y tecnología en Banco de Bogotá, Banco Davivienda y Software Shop. Cuenta con amplia experiencia en construcción, modelación, revisión, auditoría y asesoría de modelos de gestión de riesgo de mercado, crédito, operacional y liquidez en entidades financieras y no financieras con el uso de herramientas cuantitativas y cualitativas.

Información General

Duración

16 horas

Fecha de Inicio

Mar. 22 de Nov de 2011

Horarios

9:00 a.m. a 6:00 p.m.

Ciudad

San José de costa rica (San José, Costa Rica)

Lugar:

Universidad de la Salle

Herramientas de apoyo
EViews® 11

Mayores informes de inscripción y costos

Entrenamientos@Software-Shop.com

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

