

# Webcast

## Taller Didáctico Vía Web: Stata 12 Novedades en el manejo de bases de datos

### Descripción

Stata ofrece un conjunto de herramientas para el manejo, manipulación y análisis de los datos con las que el usuario podrá mejorar en la obtención e interpretación de resultados. La presentación aborda desde un enfoque sencillo y práctico las diferentes herramientas de Stata para el manejo de bases de datos, y poder realizar análisis estadístico, financiero, econométrico, de impacto, proyectos, entre otros.

### Dirigido a

Cualquier persona o profesión que trabaje con información de tipo cuantitativa puede tomar este curso, podrán asistir personas de áreas contables, financieras, administrativas, económicas, ciencias puras, ingenierías, ciencias humanas y sociales, derecho, relaciones internacionales y comercio. Docentes, Investigadores, Analistas Financieros y personas involucradas en labores de investigación que requieran la aplicabilidad de los métodos estadísticos y econométricos, pertenecientes a los sectores público, privado o instituciones no gubernamentales.

### Objetivo

El objetivo principal es que el participante pueda ver las opciones que ofrece Stata 12 para el manejo de bases de datos.

### Temario

#### 1. Introducción a STATA

Se hará una breve introducción sobre qué es STATA y sus funcionalidades, ventajas y desventajas, manejo de las ventanas y los menús así como del manual de usuario y ayuda, manejo de archivos de STATA, log y .do. En el curso se presentarán los dos ambientes (ventanas y comandos) para que el usuario decida que interfaz usar.

#### 2. Manejo de bases de datos

Durante la explicación de bases de datos se explicarán los principales temas para que el usuario pueda manipular bases de datos de diferentes tamaños sin ningún problema.

Se explicará puntualmente:

- Importar y exportar bases de datos de diferentes fuentes, .xls, .xlsx, .csv, .txt, entre otras.
- Bases de datos de Excel a STATA
- Creando y transformando variables (formatos y tipos de variables)
- Ordenar, transponer y colapsar variables y bases de datos
- Pegues horizontales y verticales de variables y observaciones
- Recodificación de variables
- Crear variables dummy
- Manejo de datos duplicados
- Depurar datos
- Análisis de valores perdidos y datos atípicos
- Exportar gráficos a PDF

### 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

1 hora

### Fecha de Inicio

Vie. 02 de Dic de 2011

### Horarios

San José de Costa Rica 10:00 a.m

México D.F. 10:00 a.m

Bogotá 11:00 a.m

Quito 11:00 a.m

Lima 11:00 a.m.

Caracas 11:30 a.m

Bolivia 12:00 m

Santiago 1:00 p.m

Buenos Aires 1:00 p.m

### 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