

# Webcast

## Sesión I: Stata como herramienta Estadística

### Descripción

Presentación vía web donde se mostrará como utilizar la herramienta STATA para la manipulación y descripción de datos, organizando y manipulando variables, para lograr posteriormente desarrollar múltiples modelos estadísticos, econométricos, financieros, entre otros.

### Dirigido a

Docentes, profesionales y estudiantes que se encuentren interesados en la manipulación de bases de datos utilizando la herramienta estadística Stata.

### Objetivo

- Manejo de Bases de datos (cont.).
- Creación y Manejo de Gráficos.
- Creación y Manejo de Matrices.

### Temario

1. Manejo de Bases de Datos (cont.)
  - a. Append
  - b. Collapse
  - c. Reshape
2. Creación y Manipulación de Grafico
  - a. Tipos de Grafico
  - b. Grabar gráficos
  - c. Combinar gráficos
3. Creación y Manipulación de Matrices.
  - a. Operaciones con matrices.
  - b. Calcular Betas mediante MCO utilizando Matrices.
  - c. Pasar de base de datos (.dta) a matriz y de matriz a Base de Datos (.dta).

### Instructores

#### **Franco Andrés Mansilla Ibañez**

Especialista en entrega de soluciones analíticas a necesidades y problemáticas del negocio, tal como inversiones, operaciones y riesgos. Académico de la Universidad de Chile en cursos de Riesgo Financiero del Magíster en Finanzas y Métodos Cuantitativo en la gestión de riesgo en el diplomado de Administración de Riesgo. Sus temas de investigación son: eficiencia de mercado, riesgo financiero, machine learning y econometría.

# Información General

## Duración

1 hora

## Fecha de Inicio

Vie. 16 de Feb de 2018

## 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 12:00 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