

## Webcast

### Taller Didáctico Vía Web - Modelos lineales de Panel en Stata

11

#### Descripción

En este webcast se explicará como estimar modelos lineales de panel en Stata. Después de una introducción teórica, se desarrollará paso a paso la estimación de un modelo de panel, y se explicarán las funciones del programa para estimación, especificación y verificación de supuestos de modelos panel.

#### Dirigido a

Profesionales de ciencias estadísticas, económicas y afines que tengan a su disposición bases de datos de panel y trabajen este tipo de modelos. Profesionales de ciencias estadísticas, económicas y afines que estén interesados en adquirir habilidades básicas para estimación de modelos panel.

#### Objetivo

Mostrar las funciones de Stata para estimar modelos lineales de panel, de efectos fijos y efectos aleatorios.

#### Temario

- Introducción a panel de datos.
- Configuración de Stata para paneles de datos. El comando reshape.
- Estadística descriptiva de datos panel.
- Variación within y between
- Modelo pooled, modelo de efectos fijos y efectos aleatorios.
- Estimación de modelos panel.
- Elección entre efectos fijos y efectos aleatorios: Prueba de Hausman.
- Pruebas de diagnóstico y violación de supuestos.

#### Instructores

Jorge Eduardo Pérez Pérez

Magister en Economía de Brown University (Estados Unidos). Economista y profesional en Finanzas y Comercio Internacional de la Universidad del Rosario (Colombia). Se ha desempeñado como consultor para el Banco Mundial, investigador asistente en el Banco Interamericano de Desarrollo (Estados Unidos), y docente y Joven Investigador en la Universidad del Rosario. Ha sido árbitro para la revista oficial de Stata (Stata Journal), es el autor de algunos comandos para Stata y contribuye frecuentemente a Statalist. Como instructor, ha enseñado Stata, Eviews y econometría para Brown University (Estados Unidos), la Universidad del Rosario, la Secretaría de Hacienda Distrital y la Armada Nacional (Colombia). Sus áreas de interés son economía laboral, economía urbana y econometría aplicada. Actualmente es investigador visitante en LSE y estudia un doctorado en economía en Brown University.

## Información General

#### Duración

1 hora

#### Fecha de Inicio

Jue. 03 de Jun de 2010

#### Horarios

Bogotá 10:00am  
Caracas 10:30am  
Costa Rica 9:00am  
México 10:00am

Santiago 11:00am  
Perú 10:00am  
Buenos Aires 12:00m

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