

Webcast

Taller Didáctico Vía Web - Modelos lineales de Panel en Stata

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

Ph.D. y 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). Actualmente es Investigador Económico en el Banco de México. Su investigación usa elementos de Economía Laboral y Urbana para estudiar el efecto de los salarios mínimos y otras políticas públicas basadas en el lugar. Ha sido árbitro para la revista oficial de Stata (Stata Journal), es el autor de algunos comandos para Stata y contribuye frecuentemente a Statalist. Sus áreas de interés son economía laboral, economía urbana y econometría aplicada.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 05 de Nov de 2010

Horarios

Bogotá 11:00am

Caracas 11:30am

San José de Costa Rica 10:00am

México D.F. 11:00am

Santiago 1:00pm

Lima 11:00am

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