Análisis de Datos de Panel con Stata

Código: STATA-008

Propuesta de Valor: ESTADÍSTICA - AUDITORIA - PLANIFICACIÓN - E-BUSINESS

Duración: 16 Horas

Este curso proporciona una introducción a la teoría y la práctica del análisis de datos de panel. Después de introducir los enfoques de efectos fijos y efectos aleatorios para la heterogeneidad no observada a nivel individual, el curso cubre modelos lineales con covariables exógenas, modelos lineales con variables endógenas, modelos lineales dinámicos y algunos modelos no lineales.

También se incluye una rápida introducción a la técnica de estimación del método generalizado de momentos. Las diferencias entre las interpretaciones específicas de cada individuo y las del promedio de la población se discuten a lo largo del curso. Los conceptos se ilustran ampliamente mediante ejercicios y ejemplos trabajados en Stata.

Más información: AQUÍ

Reserve su plaza: AQUÍ

AUDIENCIA

- Licenciados y profesionales interesados en la gestión y análisis de datos estadísticos básicos, tanto del mundo público como del privado.

PRE REQUISITOS

- Una familiaridad general con Stata y un curso de posgrado en análisis de regresión o experiencia comparable.

OBJETIVOS

- Tener conocimientos sobre estimadores de efectos fijos para modelos lineales.

CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado emitido por COGNOS.

CONTENIDO

Copyright © Cognos 2020 Todos los derechos reservados.

1. UNA RAPIDA INTRODUCCION A STATA

2. LOS DATOS DEL PANEL DAN Y LOS DATOS DEL PANEL QUITAN

3. ESTIMADORES DE MODELOS LINEALES QUE REQUIEREN EFECTOS ALEATORIOS

4. ESTIMADORES DE EFECTOS FIJOS PARA MODELOS LINEALES

5. ESTIMADORES DE VARIABLES INSTRUMENTALES

6. MODELOS DE HAUSMAN-TAYLOR

7. MODELOS CON VARIABLES ENDÓGENAS

8. MODELOS DINÁMICOS DE DATOS DE PANEL

9. EL ESTIMADOR DE ARELLANO-BOND

10. EL ESTIMADOR DE ARELLANO-BOVER / BLUNDELL-BOND

11. ESTIMADORES DE EFECTOS FIJOS Y ALEATORIOS PARA MODELOS BINARIOS

12. ESTIMADORES DE EFECTOS FIJOS Y ALEATORIOS PARA MODELOS DE DATOS DE CONTEO

BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes tendrán conocimientos sobre diferentes estimadores.

Cognos tiene un único cronograma virtual para todos los países de habla Hispana. Los cursos presenciales están disponibles a través de los centros franquiciados.
Copyright © Cognos 2020 Todos los derechos reservados.
Nuestro sitio: https://cognos-capacitacion.com