



CETEC

Centro Tecnológico de Entrenamiento y Capacitación

STATA

Stata es un programa estadístico y econométrico de especial uso en las ciencias sociales. Se caracteriza por su versatilidad en el procesamiento de datos y en la estimación de relaciones estadísticas. Este curso de capacitación es dictado en nuestras oficinas en Quito en nuestras modalidades regular o abierta, personalizado, y corporativo. Además para el resto de Ecuador esta disponible en nuestra modalidad virtual.



Objetivo

Al finalizar el proceso de capacitación el participante estará en condiciones de gestionar información estadística en **STATA** con sus distintas herramientas.



¿A quién está destinado?

A toda persona que por su actividad académica o profesional requieran procesar información estadística.

Conocimientos Previos

Manejo solvente del computador y conceptos básicos en estadística

www.cetececuador.com



Dirección:
Av. Atahualpa Oe2-48 y Hernando de la Cruz (Sector UTE) - Edificio CETEC



Contacto:
(02)2433-940 / 3317-406
0958868001 / 0982315897



Correo electrónico:
info@cetececuador.com



Contenido

1. Introducción al software STATA

- 1.1. Entorno del Programa: Manejo de Ventanas
- 1.2. Estructura básica de los Comandos
- 1.3. Introducción a Programación en Archivos DO
- 1.4. Creación de Variables.
- 1.5. Filtros de Datos, Labels y Formatos de Variables
- 1.6. Introducción a Gráficos en STATA

2. Manejo de bases de información

- 2.1. Importar bases de datos
- 2.2. Exportar bases de datos
- 2.3. Manejo de grandes bases de datos
- 2.4. Compilar bases de datos

3. Administración de la Encuesta de Hogares

- 3.1. Administración de Bases de Datos: Pegado de Tablas
- 3.2. Generación de Reportes y Estadísticas Descriptivas
- 3.3. Aplicación: Administración de la Encuesta de Hogares

4. Modelos Aplicados en STATA

- 4.1. Modelo de Regresión Lineal
- 4.2. Modelos de Variable dependiente discreta: Logit, Probit, Modelos Multinominales y Bivariados.
- 4.3. Modelos de Regresión Poisson y Binomial Negativo. Análisis de Exceso de Ceros
- 4.4. Modelos de Duración y Análisis de Supervivencia

www.cetececuador.com



Dirección:
Av. Atahualpa Oe2-48 y Hernando de la Cruz (Sector UTE) - Edificio CETEC



Contacto:
(02)2433-940 / 3317-406
0958868001 / 0982315897



Correo electrónico:
info@cetececuador.com