Taller

Taller en Uso de Stata 15 para docentes

Descripción

En este workshop los asistentes podrán aproximarse a las novedades de Stata, mediante ejercicios prácticos que permitirán evidenciar los conceptos y procedimientos relacionados con el uso del software para la gestión, análisis y visualización de datos cuantitativos, así como su utilidad para el ámbito profesional, empresarial e investigativo.

Dirigido a

Profesionales, Docentes, Analistas e Investigadores que en sus labores requieran de la implementación de software especializado para el análisis de datos cuantitativos.

Objetivo

Realizar un recorrido por la interfaz de Stata mediante un ejemplo práctico, con el fin de facilitar el acercamiento de los participantes a las opciones y módulos del programa.

Temario

1.Introducción a Stata

¿Qué es Stata?

Versiones de Stata.

Ventanas y Menús.

Tipos de Ayuda visual

Tipos de Archivos.

Sintaxis de los comandos.

2. Manejo de Bases de Datos

Abrir, importar, exportar y guardar datos.

Creación de copias de seguridad.

Creación, transformación, eliminación de variables y observaciones.

Filtros.

Combinar bases de datos.

Generación de etiquetas para las variables categóricas.

3. Gráficos

Línea.

Barras.

Torta.

Dispersión Matricial.

Histogramas de Frecuencias.

Edición de Gráficos.

4. **Análisis de datos**

Estadística Descriptiva e interpretación.

Verificación de casos atípicos.

Duplicados de Datos.

Resumir información de datos.

Tablas de frecuencia y doble entrada.

Instructores

Erika Paola Laitón Castellanos

Profesional en Estadística de la Universidad Nacional de Colombia con experiencia en el uso, enseñanza e implementación de herramientas especializadas para el análisis de datos cuantitativos con aplicaciones a política pública, economía, educación y estudios sociales. Como gerente del portafolio cuantitativo en Software Shop apoya a grupos de investigación y entidades públicas y privadas de Latinoamérica en temas relacionados con gestión y análisis de grandes volúmenes de datos así como las posibilidades de integración de métodos cuantitativos y cualitativos.

Información General

Duración

3 horas

Fecha de Inicio

Mar. 19 de Mar de 2019

Horarios

Ciudad

Bello (Antioquia, Colombia)

Lugar:

Universidad Minuto de Dios Seccional Bello

Herramientas de apoyo

Mayores informes de inscripción y costos

Entrenamientos@Software-Shop.com

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