

Webcast

Análisis cuantitativo en Ciencias de la Salud: Estadísticas descriptivas y gráficos con Stata

Descripción

Stata es una herramienta que pone a disposición de sus usuarios diversas posibilidades de trabajo. En Ciencias de la Salud, le aporta a los investigadores la posibilidad de realizar procedimientos relacionados con la validación de instrumentos, así como la descripción de los resultados, que facilita a la limpieza de los datos y evaluar la coherencia entre las variables permitiendo identificar errores e inconsistencias, e incluso outlier o datos que están por fuera del comportamiento esperado. Como un software estadístico completo e integrado, Stata aporta al usuario la posibilidad de llevar sus análisis de principio a fin, hasta la graficación y generación de resúmenes, incluyendo análisis específicos que permitan plantear nuevas estrategias en el control y prevención de enfermedades. En esta presentación se realizará una introducción a la utilidad de Stata para realizar análisis ampliamente utilizados en Ciencias de la Salud y se abordarán de forma práctica algunas funcionalidades y herramientas con que cuenta Stata para el trabajo con datos epidemiológicos y de ensayos clínicos.

Dirigido a

Profesionales, docentes, estudiantes, tesisistas e investigadores de las Ciencias de la Salud que deseen utilizar Stata como una herramienta potente y versátil para el análisis de datos.

Objetivo

Explorar las facilidades de Stata para la generación de estadísticas descriptivas y gráficos para la investigación en Ciencias de la Salud.

Temario

- Pasos básicos con Stata.
- Datos: el activo más importante para la investigación en salud.
- Herramientas estadísticas básicas.
- Generación de estadísticas descriptivas.
- Herramientas de graficación.
- Conveniencia de usar STATA para investigación en Ciencias de la Salud.
- Ejemplo práctico.

Instructores

Felipe Benavides Martínez. PhD

Biólogo de la Universidad de Nariño y Doctor en Ecología de la Universidad Austral de Chile. Es instructor del portafolio cuantitativo de Software Shop, con experiencia en la aplicación de modelos bioestadísticos para las Ciencias de la Salud, Biomédicas, Agrícolas y Ambientales. Ha ejercido la docencia universitaria en maestría y doctorado y realiza asesoría científica continua a grupos de investigación, gobierno, ONGs y empresas privadas para la creación, validación y aplicación de diseños experimentales y modelos bioestadísticos.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 28 de Ene de 2022

Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México

11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

12:00 a.m Bolivia - Venezuela

13:00 Brasil - Argentina - Chile

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