

Webcast

Aplicaciones y funcionalidades de Stata para investigación en ciencias de la salud

Descripción

Stata es una herramienta que pone a disposición de sus usuarios diversas posibilidades de trabajo, en ciencias de la salud, una importante aplicación son los procesos de validación de instrumentos usados en la recolección de información. Otra posibilidad es la descripción de los resultados a través de medidas de tendencia central y de dispersión que permitan presentar un comportamiento de las variables así como la distribución de frecuencias. De igual forma, Stata facilita la limpieza de los datos, evaluando la coherencia entre las variables y los resultados obtenidos. Stata también permite mostrar los datos en gráficos, texto o tablas y de esa manera facilitar las opciones de presentación de resultados. También permite a los usuarios la realización de hipótesis para poder orientar estudios causales basados en la evidencia del comportamiento de las variables así como poder definir si siguen una determinada distribución como aproximadamente normal. De igual forma, es posible el uso de Stata en los procesos de segmentación o la estratificación descriptiva en cada uno de los valores del desenlace. Muchas veces la riqueza de un análisis de este tipo puede llegar a ser el suministro de una publicación o los datos resultantes que le permitirán a los tomadores de decisiones plantear nuevas estrategias en el control y prevención de enfermedades.

Dirigido a

Docentes, estudiantes, investigadores y profesionales del área de Ciencias del comportamiento, epidemiología, salud pública y promoción y prevención, y en general público interesado en conocer cómo llevar a cabo sus análisis e investigaciones con apoyo de Stata.

Objetivo

Presentar a los participantes de forma práctica las diversas funcionalidades y herramientas con que cuenta Stata para el trabajo con datos epidemiológicos, de ensayos clínicos y en general provenientes de análisis en ciencias de la salud.

Temario

- Presentación e introducción
- Importancia de la estadística en Ciencias de la Salud
- Administración y gestión de datos
- Aplicaciones y funcionalidades en Stata 18
- Preguntas de los asistentes

Instructores

Dr. José William Martínez

Médico, doctor en Epidemiología, Académico de la Universidad Tecnológica de Pereira, Epidemiólogo de Oncólogos del Occidente. Miembro de la Sala de Análisis de Riesgo de la Secretaría Departamental de Salud de Risaralda, tutor del FETP en el INSTITUTO Nacional de Salud. Con más de 20 años de experiencia en temas de investigación de análisis de riesgo para enfermedades de interés en salud pública, evaluación de pruebas diagnósticas e intervenciones comunitarias.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 02 de Jun de 2023

Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México

11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

12:00 a.m Bolivia - Venezuela - Chile

13:00 Brasil - Argentina

Herramientas de apoyo



Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link

<https://software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora