

Webcast

El desafío de las pruebas de hipótesis y el poder de Stata para análisis en salud

Descripción

Un objetivo de los análisis descriptivos es la posibilidad de relacionar variables y ver su comportamiento. Al realizar este procedimiento se da paso a la formulación de hipótesis, las cuales se deben analizar bajo el rigor de los supuestos que se deben cumplir. Stata pone a disposición de los usuarios herramientas que facilitan la ejecución de estas pruebas así como su manejo en escenarios paramétricos y no paramétricos. En esta presentación, se abordarán de forma práctica las distintas posibilidades con las que cuenta Stata para el trabajo con pruebas de hipótesis, así como los aspectos que se deben tener en cuenta para una adecuada interpretación.

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 identificar las variables confusoras y los términos de interacción que afectan las conclusiones asociadas a las pruebas de hipótesis con apoyo de Stata.

Objetivo

- Presentar a los participantes las diversas metodologías para la elaboración de hipótesis.
- Abordar de forma práctica las herramientas con que cuenta Stata para la prueba de hipótesis.
- Identificar con apoyo de Stata variables confusoras y términos de interacción y las diferentes metodologías analíticas del software con relación a los apoyos teóricos.

Temario

- Introducción a las hipótesis y pruebas de hipótesis.
- Opciones de pruebas según los niveles de medición de las variables.
- Pruebas paramétricas y no paramétricas de uso frecuente en salud.
- Interpretación de los resultados.
- 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

Jue. 03 de Ago 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://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora