



Curso en:

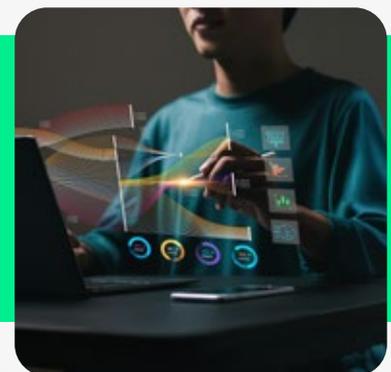
Análisis de Datos con Stata

Objetivos:

- Utilizar STATA eficientemente para importar, manejar y analizar bases de datos, incluyendo la creación y modificación de variables.

Dirigido a:

Comunidad universitaria, público académico y profesionales de todas las especialidades.



Inicio de Clases

10 de diciembre



Duración

08 semanas



Modalidad

Virtual



Inscripción

S/. 600.00



Horario

Miércoles de 8:30 p.m. a 10:45 p.m.

Plan de estudio

Unidad

01

Introducción a Stata

- Descripción de la consola del STATA
- Empezar a utilizar STATA
- Mostrar la base
- Importar datos
- Guardar archivo STATA
- Como dar órdenes a STATA

Unidad

02

Manejo básico de la base de datos

- Descripción de la base de datos
- Visualizar la base de datos
- Manejo de las variables
- Generar una nueva variable
- Borrar una variable
- Operaciones con variables

Unidad

03

Descripción de datos

- Descripción de variables categóricas o cualitativas, gráficos de las variables categóricas o cualitativas, descripción de variables numéricas o cuantitativas, gráficos de variables numéricas o cuantitativas.

Unidad

04

Inferencia Estadística I

- Inferencia estadística, intervalos de Confianza y pruebas de Hipótesis
- Comparación de Variables categóricas: Chi cuadrado, Prueba exacta de Fisher

Unidad

05

Inferencia Estadística II

- Comparación de variable continua versus categórica, Comparación de muestras y comparar muestras apareadas o relacionadas
- Comprobación de normalidad para la prueba t de student
- Anova de Una vía, Kruskal Wallis

Unidad

06

Inferencia Estadística III

- Comparación de variable continua versus otra continua: Correlación, regresión.
- Análisis de sobrevivida

Unidad

07

Estratificación y regresión lineal múltiple

- Análisis estratificado
- Regresión lineal múltiple

Unidad

08

Métodos Multivariados

- Regresión Logística

Docente



Ponente:

Leandro Huayanay Falconi

Médico cirujano especialista en medicina interna. Ha laborado en el departamento de Medicina del Hospital Nacional Cayetano Heredia con Maestría en Epidemiología Clínica. Actualmente trabaja en Digemid como Asesor de la Dirección General.

Alcanza tus metas



Docentes Especializados
en el Campo



Cursos a medida



Networking

Más información

posgrado.ventas@oficinas-upch.pe

965 716 341

posgrado.cayetano.edu.pe

Síguenos en:

