



Curso virtual

Estadística para la Investigación



Inicio:

11 de diciembre



Horario:

**Miércoles de
9:00 p.m. a 10:30p.m.**



Duración:

08 semanas

Objetivos

- Organizar la información recolectada en una base de datos, para su posterior análisis.
- Calcular medidas estadísticas de acuerdo al tipo de variable.
- Analizar la relación o asociación entre variables.

Dirigido a:

Bachilleres y profesionales de todas las especialidades.



Plan de Estudios

01. Estadística Descriptiva y Probabilidades.

- Introducción. Estadística descriptiva. Tablas, medidas de resumen y gráficos.
- Probabilidades, Distribuciones y distribución normal.

02. Estadística Inferencial y Pruebas No Paramétricas.

- Estimación puntual y por intervalos, Prueba de Hipótesis.
- Prueba Chi 2, prueba exacta de Fisher.

03. Comparación de Medias y Variables Continua.

- Prueba de t-student, análisis de varianza (ANOVA).
- Correlación, Regresión lineal simple, Sobrevida.

04. Muestreo y Análisis Estratificado.

- Cálculo de tamaño de muestra, muestreo, uso de EPIDAT 4.2.
- Análisis estratificado y multivariado, introducción a la Regresión lineal múltiple, logística, Cox.



Docente:

Leandro Huayanay Falconi

- Magíster en Epidemiología Clínica por la Universidad Peruana Cayetano Heredia.
- Miembro de la Unidad de Epidemiología Clínica de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.
- Asesor de la Dirección General de Medicamentos, Insumos y drogas (DIGEMID).

Alcanza tus metas



Universidad
N.º 1 en Perú



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:

