



Curso en:

Estadística para la Investigación

Objetivos:

- Identificar las variables de acuerdo a su clasificación.
- Organizar la información recolectada en una base de datos que luego será analizada.
- Calcular medidas estadísticas de acuerdo al tipo de variable.
- Analizar la relación o asociación entre variables.
- Conocer métodos multivariados

Dirigido a:

Estudiantes, comunidad universitaria, público académico y profesionales de todas las especialidades.



Inicio de Clases

26 de agosto



Duración

08 semanas



Modalidad

Virtual



Inscripción

S/. 600.00



Horario

Miércoles de 8:30 p.m. a 10:45 p.m.

Contenido

Unidad

01

Estadística descriptiva y probabilidades

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

Unidad

02

Estadística inferencial y pruebas no paramétricas

- Estimación puntual y por intervalos, Prueba de Hipótesis
- Prueba Chi², prueba exacta de Fisher.

Unidad

03

Comparación de medias y variables continua

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

Unidad

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

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.

Consideraciones:

La UPCH se reserva el derecho de cancelar el curso si no llega al cupo mínimo de participantes hasta el mismo día de inicio del curso. No hay devolución de dinero, salvo que se cancele el dictado del curso. Los cursos no son transferibles. El retiro del curso es sólo académico y no económico. Los certificados y constancias se emiten solo en versión digital.

Certificación del Curso

La Escuela de Posgrado de la Universidad Peruana Cayetano Heredia podrá otorgar al final del curso:

■ Certificado

Cuando el participante haya aprobado satisfactoriamente el curso con nota igual o mayor a 11.00 (no aplica redondeo en la nota promedio final), habiendo cumplido con la asistencia mínima requerida del 70% de actividades.

Además, deberá contar con el grado académico universitario:

- Peruanos: Grado de bachiller universitario, verificable (SUNEDU o mediante entrega de copia del grado académico a la Escuela de posgrado-UPCH).
- Extranjeros: Entrega de Constancia de grado académico a la Unidad de Gestión Digital UPCH.

■ Constancia de participación o asistencia:

Cuando el participante no obtenga la nota aprobatoria en el promedio final y habiendo asistido y cumplido con el 70% de las actividades programadas.

Alcanza tus metas



Docentes Especializados
en el Campo



Cursos a medida



Networking

Más información

posgrado.ventas@oficinas-upch.pe

967 303 546

posgrado.cayetano.edu.pe

Síguenos en:

