



# USMP

FACULTAD DE  
MEDICINA HUMANA

# Aplicaciones del STATA en la investigación Biomédica



Del 04 febrero al 31 de marzo de 2016

➤ **Curso - taller**

## DIRIGIDO A

Dirigido a todos los profesionales de salud que están desarrollando investigaciones biomédicas con diferentes instituciones o finalidades.

## OBJETIVOS

- Utilizar el Stata en el análisis de los datos en la investigación cuantitativa.
- Presentar los resultados de su investigación elaborados con el STATA.
- Interpretar los resultados de las pruebas estadísticas utilizando el STATA.

## LUGAR Y HORA

- Auditorio de la Sección de Posgrado de la Facultad de Medicina Humana - USMP.
- Jueves de 4:00 p.m. a 8:00 p.m.

## TEMAS

- Tipos de archivo, ventanas y sintaxis, diseño y estructura de base de datos del STATA.
- Procesamiento para variables categóricas y numéricas con medidas de resumen.
- Distribución Normal, T de Student Independiente y pareada, Análisis de Varianza (ANOVA).
- Chi Cuadrada, Prueba U de Mann-Whitney, Prueba de Kruskal-Wallis.
- Correlación de Pearson y de Spearman.
- Muestreo Aleatorio Simple, muestreo aleatorio estratificado, Sistemático, por conglomerados.
- Regresión Lineal y Regresión Logística: Simple y multivariada.
- Análisis de datos discretos o de conteo mediante el modelo de Poisson y el análisis de sobrevida mediante el modelo de Cox.

## INVERSIÓN

- Público en general : S/. 1,030.00
- Docentes de la Facultad : S/. 30.00. (costo de certificado)

## MODALIDAD

- Semipresencial con modalidad virtual.

## INFORMES E INSCRIPCIONES

Facultad de Medicina Humana - Sección de Posgrado  
Av. Alameda del Corregidor 1531 - La Molina  
Telf: 365-0483 , 365-2300, 365-3640 Anexos: 139 - 178

Email: [postgrado\\_fmh@usmp.pe](mailto:postgrado_fmh@usmp.pe)  
[www.posgradomedicina.usmp.edu.pe](http://www.posgradomedicina.usmp.edu.pe)

 /PosgradoMedicinaUSMP



Captura este código  
QR en tu Smartphone