

Curso: Psicometría y análisis de datos en psicología experimental

Tipo: Presencial

Créditos: 3

Fecha: 5, 6, 10, 12, 13 y 17 de Diciembre de 2018

- **Lunes y Jueves – de 18:30 a 21:30 hrs**
- **Miércoles – de 19 a 22 hrs**

Cupos: 24

Carga Horaria presencial: 18 horas presenciales

Responsable: Dr. Alejandro Vásquez

Profesor/a: Lic. Lucía Alvarez

DESTINATARIOS:

Estudiantes avanzados y egresados que tengan conocimientos de paquetes estadísticos (PSPP o similares) y que les interese profundizar en el análisis e interpretación de datos.

SE OFRECE A ESTUDIANTES DE GRADO: SI NO

MÓDULO DEL PLAN 2013 EN QUE ACREDITA:

DESCRIPTORES:

Investigación científica

Análisis de datos

Interpretación de resultados

OBJETIVO:

Que el estudiante:

- Profundice en el análisis de datos de ciertos procedimientos necesarios para la investigación

- Adquiera fluidez en el manejo de bases de datos

- Aprenda a realizar ciertos análisis estadísticos
- Aprenda y adquiera fluidez en la interpretación de resultados

TEMARIO:

- Psicometría
- Análisis de Datos, utilidad y niveles de indagación
- Prueba de supuestos sobre la distribución de puntuaciones
- Correlación
- Regresión lineal simple
- Comparación de grupos independientes: T de Student y ANOVA
- Análisis Factorial Exploratorio

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA (Formato APA):

Abad, F. J., Olea, J., Ponsoda, V., & García, C. (2011). *Medición en ciencias sociales y de la salud*. Madrid: Síntesis

Arias, M. R. M., Lloreda, M. V. H., & Lloreda, M. J. H. (2014). *Psicometría*. Alianza Editorial.

Barbero, M. I. G., Abad, E. V. & Holgado, F. T. (2015). *Psicometría*. Edigrafos

Camarero, L. (2010). *Estadística para la investigación social*. Garceta.

Martinez-Arias, R.M., Castellanos, M.A., & Chacon-Gomez, J.C. (2014). *Métodos de investigación en Psicología*. Madrid: Eos.

Pardo Merino, A., & San Martín Castellanos, R. (1998). *Análisis de datos en psicología II*. Edit. Pirámide.

Pardo, A., & Ángel, Ruiz (2010). *Análisis de datos en psicología y ciencias de la salud. Volumen III*. España, Madrid: Editorial: Sintesis

Sampieri Hernández, R., Fernández Collado, C. y Baptista Lucio, P. (2010). *Metodología de la investigación*. México: Mc Graw Hill.

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

Asistencia y participación en clase.

Realización de una prueba final en la cual se realizarán preguntas teóricas de lo dado en el curso y en la cual los estudiantes deberán realizar ejercicios prácticos utilizando el PSPP.

FECHA DE ENTREGA TRABAJO FINAL: último día de clase**ADMITE REELABORACIÓN?: SI NOx****FORMATO DE ENTREGA TRABAJO FINAL:**

Se realizará en la última hora de clase.

Formato papel y trabajo en PC con los programas estadísticos.