

**Curso: Construcción de base de datos y análisis estadísticos básicos con el SPSS**

**Tipo: Presencial**

**Créditos: 3**

**Fecha: 11, 12, 13, 19 y 20 de julio de 2016-**

**Horario: Lunes 11- de 16 a 19 horas. Restantes clases de 15 a 18 horas**

**Cupos: 24**

**Carga Horaria presencial: 15 horas presenciales**

**Responsable: Dr. Alejandro Vásquez**

**Profesor/a: Lic. Lucía Alvarez**

**DESTINATARIOS:**

Estudiantes avanzados y egresados con algunos conocimientos de estadística y manejo de base de datos en el paquete estadístico SPSS.

**SE OFRECE A ESTUDIANTES DE GRADO: SI x NO**

**MÓDULO DEL PLAN 2013 EN QUE ACREDITA: Metodológico**

**DESCRIPTORES:**

Investigación científica

Estudios cuantitativos

Psicometría

Manejo del paquete estadístico SPSS

**OBJETIVO:**

Que el estudiante:

Se familiarice con las herramientas de análisis de datos que forman parte de la psicometría

Adquiera un manejo a nivel de usuario básico del SPSS

Pueda producir datos utilizando el paquete estadístico SPSS

**TEMARIO:**

- Escalas de medidas
- Qué es el Análisis de Datos, utilidad y niveles de indagación
- Psicometría

- Test
- Los principios del modelo psicométrico: fiabilidad, validez, comparabilidad, equidad
- Aspectos iniciales de validez interna
- Organización y representación de datos utilizando el SPSS
- Manejo de ventanas y archivos en el SPSS. Recodificación y creación de variables.

**BIBLIOGRAFÍA BÁSICA (Formato APA):**

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. (). *Psicometría*. Edigrafos

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

Fiel, A. (2005). *Discovering statistics using SPSS: and sex, drugs and rock'n'roll*. Sage publications.

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-Merino, A., Ruiz, M.A., & San Martin - Castellanos, R. (2010). *Análisis de datos en las ciencias sociales*. Madrid: Síntesis.

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 la prueba final (ultima hora de clase) donde el estudiante deberá realizar ejercicios psicométricos

**FECHA DE ENTREGA TRABAJO FINAL:**

15 de julio (ultima clase)

**ADMITE REELABORACIÓN?: SI NOx**

**FORMATO DE ENTREGA TRABAJO FINAL:**

Trabajo en PC con los programas estadísticos

