

## Informática aplicada a la Psicología II (EC7127) II

**OBJETIVO GENERAL :** El participante adquirirá destrezas en el uso de los software SPSS (Estadístico) y CDS-MICROISIS (Base de Datos) e incorporen estas herramientas como apoyo a la investigación.

**REQUISITO :** Tener destreza en el uso de microcomputadoras y haber cursado o estar cursando Metodología de la Investigación II.

SEMANA 01, SEMANA 02, SEMANA 03 BASE DE DATOS  
SEMANA 09, SEMANA 10, SEMANA 11 "

### Objetivo General:

1º El participante conocerá las funciones principales del ISIS y estará en capacidad de consultar, agregar y modificar los registros de una base de datos, así como imprimir los resultados deseados.

2º El participante estará en capacidad de implementar aplicaciones de bases de datos en CDS-MicroISIS.

### Objetivos Específicos:

1º El participante definirá los conceptos de Campo, Registro, Archivo, Base de Datos y Manejadores de Base de Datos.

2º El participante identificará los pasos para la introducción y modificación de registros en una Base de Datos.

3º El participante identificará los pasos para la realización de consultas en conjunto con el aprendizaje de las opciones básicas de lógica.

4º El participante enumerará los elementos básicos para la impresión a fin de hacer nuevas formas impresas.

5º El participante aplicará las técnicas para la definición de los elementos que conforman un archivo, normalización de los elementos y la conformación de diferentes tipos de registros dentro de una base de datos del tipo relacional.

6º El participante ejecutará los pasos para la creación de las estructuras del archivo maestro, archivo invertido, hojas de captura y formatos de impresión

