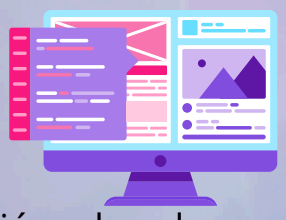
Universidad Nacional Autónoma de México
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
Carrera de Psicología

Aplicación Tecnológica en Psicología (Taller)

¿Cómo se imparte?

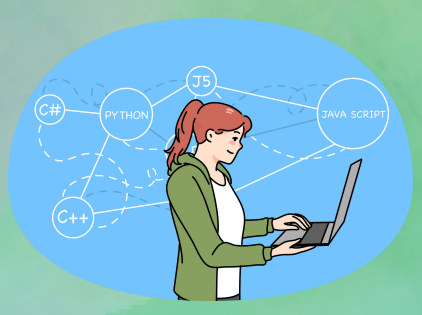
Dependiendo del profesor se pueden seguir las siguentes sugerencias didáciticas:

- Introducción al tema por el profesor
- Discusión grupal
- Exposición audiovisual
- Exposición oral



¿Cuáles son los temas que se han de revisar?

- Introducción a los elementos de word.
  - Elementos de word.
  - Creación de un documento.
  - Edición básica de documentos.
  - Formato, carácter y párrafo de un texto.
  - Tablas.
  - Configuración de página para impresión.
- Introducción a excel.
  - Menú de la pantalla del programa excel.
  - Escritura en la hoja de trabajo.
  - Identificación de filas y columnas.
  - Formato de una hoja.
  - Edición de la hoja de trabajo.
  - Operaciones numéricas y matemáticas.
  - Uso de formulas y funciones.
  - Elaboración de gráficos.
  - Configuración de hoja de trabajo para impresión.
- Introducción a power point.
  - Presentaciones.
  - Reglas para la elaboración de transparencias.
  - Elaboración de transparencias.
  - La barra de formato.
  - Insertar dibujos, imágenes, tablas y gráficos.
  - Animación de la presentación.
  - Ejecución de la presentación.
  - Hipervínculo.
  - Insertar y mover transparencias.
  - Impresión de diapositivas.
- Carteles científicos.
  - Reglas para la elaboración de carteles científicos.
  - Elaboración de carteles científicos.
  - Insertar dibujos, imágenes, tablas y gráficos.
  - Impresión en plotter del cartel científico.
- Introducción al SPSS.
  - Menú.
  - Comandos de definición, operación y procedimiento.
  - Crear y abrir base de datos.
  - Etiquetar variables.
  - Modificar base de datos.
  - Identificación de pruebas estadísticas en el programa.
  - Pruebas estadísticas: procedimiento e interpretación de los datos.
  - Análisis descriptivo.
  - Análisis inferencial.
- Web.
  - Diseño de páginas web con word.
  - Diseño de blogs.
  - Diseño y participación en un wiki.
  - Manejo de cuentas de correo.
  - El aula virtual.
- Base de datos.
  - Estrategias en la búsqueda de base de datos científicas.
- Innovación tecnológica en psicología.
  - El uso de tecnología en las investigación naturalista/de campo.
    - Software de análisis de la interacción con representación de video y audio simultáneos.
    - Programas de conversión de voz a texto en el uso de entrevistas.
    - Cámaras de video con registro de audio (incluidas infra-rojas) para registro de conductas.
    - Registro de voz a larga distancia para investigación social o de grupos en situación de campo.

¿Qué logros obtendrás al finalizar el semestre?

Aplicará los avances de la tecnología al campo de la Psicología como ciencia, disciplina y profesión.