



EXCEL 2013 AVANZADO

OBJETIVOS

Al finalizar este curso el alumno deberá ser capaz de:

- Insertar y editar comentarios, objetos WordArt y Textos independientes. Además, conocerá los procedimientos para editar imágenes y personalizar la apariencia de Gráficos.
- Crear filtros simples y complejos así como también realizar cálculos con datos filtrados.
- Crear formularios compuestos por diferentes tipos de controles, validar datos y crear fórmulas matriciales.
- Crear tablas dinámicas comprendiendo su utilidad, así como también crear gráficos dinámicos que permitan visualizar claramente los datos expuestos.
- Trabajar con las funciones: SI (anidada), BUSCARV, SUMAR.SI y CONTAR.SI comprendiendo los argumentos que le dan origen y su aplicación.
- Utilizar funciones que permitan extraer datos de carácter informativo ya sea basadas en textos, fechas y bases de datos.
- Conocer los procedimientos que brinda Excel para resguardar la seguridad de los datos de un Libro, crear hipervínculos y páginas web.
- Crear escenarios y objetivos que permitan evaluar datos y resultados, así como también utilizar macros e incorporar datos externos.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

1. EDICIÓN AVANZADA DE OBJETOS

- 1.1. Comentarios y WordArt
- 1.2. Editar imágenes
- 1.3. Personalización de gráficos
- 1.4. Texto independiente

2. FILTROS Y CÁLCULOS

- 2.1. Creación de filtros
- 2.2. Filtro avanzado
- 2.3. Cálculos con datos filtrados

3. FORMULARIOS Y MATRICES

- 3.1. Formularios
- 3.2. Validar datos
- 3.3. Fórmulas matriciales

4. ELEMENTOS DINÁMICOS

- 4.1. Creación de Tablas dinámicas
- 4.2. Creación de Gráficos dinámicos

5. FUNCIONES COMPLEJAS

- 5.1. Función SI anidada
- 5.2. Función BUSCARV
- 5.3. Función SUMAR.SI
- 5.4. Función CONTAR.SI

6. FUNCIONES COMPLEJAS II

- 6.1. Funciones de información



- 6.2. Funciones de fecha
- 6.3. Funciones de texto
- 6.4. Funciones de base de datos

7. PROTECCIÓN Y ONEDRIVE

- 7.1. Seguridad en la información
- 7.2. Hipervínculos y Páginas Web
- 7.3. OneDrive

8. ANÁLISIS DE DATOS

- 8.1. Creación de escenarios
- 8.2. Buscar objetivo
- 8.3. Utilización de macros
- 8.4. Utilizar datos externos