

## **MICROSOFT EXCEL NIVEL AVANZADO**

### **CONTENIDO**

#### Unidades

##### **1. Tipos de gráficos y herramientas de gestión**

- Fundamentos
- Tipos de gráficos
- Crear un gráfico
- Fichas de herramientas de gráficos
- Tamaño y posición de los gráficos
- Cambiar la ubicación de un gráfico
- Cambiar el tipo de gráfico
- Resumen

##### **2. Gestión de gráficos**

- Fundamentos
- Modificar las series de datos de un gráfico
- Personalizar un gráfico
- Trabajar con gráficos circulares
- Minigráficos
- Caso práctico: climograma
- Caso práctico: pirámide poblacional
- Resumen

##### **3. Funciones con números**

- Fundamentos
- Funciones matemáticas
- Funciones de fecha y hora
- Resumen

##### **4. Desarrollo avanzado de funciones**

- Fundamentos
- Modificar funciones
- Rastrear y mostrar fórmulas
- Referencias circulares
- Anidar funciones
- Resumen

##### **5. Funciones con texto**

- Fundamentos
- Función CONCAT

- Función UNIRCADENAS
- Funciones EXTRAER y ENCONTRAR
- Función TEXTO
- Resumen

## **6. Funciones lógicas**

- Fundamentos
- Función SI
- Función SI.CONJUNTO
- Función Y
- Función O
- Extra: Funciones lógicas anidadas
- Resumen

## **7. Funciones de búsqueda y referencia**

- Fundamentos
- Función BUSCAR
- Función BUSCARV
- Función BUSCARX
- Función FILTRAR
- Funciones COINCIDIRX e INDICE
- Función UNICOS
- Función ORDENAR
- Resumen

## **8. Otras funciones**

- Fundamentos
- Funciones de información
- Funciones de base de datos
- Resumen

## **9. Trabajar con bases de datos en Excel**

- Fundamentos
- Bases de datos en Excel
- Ordenar
- Filtros
- Subtotales
- Validación de datos
- Extra: Listas a otro nivel
- Resumen

## **10. Tablas**

- Fundamentos
- Crear y gestionar tablas

- Crear y gestionar tablas dinámicas
- Resumen

## **11. Importar y exportar datos con Excel**

- Introducción
- Métodos
- Transmisión de datos entre Excel y Word
- Transmisión de datos entre Excel y Access
- Resumen