



## Excel Avanzado 365



**Área:** Sin clasificar  
**Modalidad:** Teleformación  
**Duración:** 50 h  
**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)  
[Contactar](#)  
[Recomendar](#)  
[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

- Usar tablas en Excel
- Importar datos externos a una hoja de cálculo.
- Usar y manejar una tabla dinámica.
- Utilizar el análisis de datos para hallar objetivos.
- Crear macros automáticas y primeras nociones con el editor de código Visual Basic.
- Conocer las nociones básicas de programación, para poder construir macros más complejas en Visual Basic.
- Conocer las instrucciones básicas para trabajar con los distintos elementos de una hoja de cálculo.
- Manejar los distintos cuadros de diálogo que se pueden generar en Excel con la aplicación Visual Basic.
- Compartir y proteger libros de trabajo.

### CONTENIDOS

UD1: Tablas y listas de datos.

- \*Introducción.
- \*Creación de una tabla.
- \*Modificar los datos y estructura de la tabla.
- \*Cambiar el estilo de la tabla.
- \*Ordenar los datos de la tabla.
- \*Aplicación de filtros a la tabla.
- \*Crear un resumen de datos.

UD2: Bases de datos.

- \*Introducción.
- \*Obtener datos externos desde el texto.
- \*Obtener datos externos desde Access.
- \*Obtener datos externos desde la web.
- \*Obtener datos externos de otras fuentes.
- \*Funciones de bases de datos.

UD3: Tablas y gráficos dinámicos.

- \*Introducción.
- \*Creación y manejo de tablas dinámicas.
- \*Creación de campos calculados.
- \*Importación de datos.
- \*Gráficos dinámicos.

UD4: Análisis de datos.

- \*Introducción.



- \*Creación y uso de escenarios.
- \*Búsqueda de objetivos.
- \*La herramienta Solver.

#### UD5: Macros.

- \*Introducción.
- \*Creación y ejecución de una macro.
- \*Modificación y seguimiento de una macro.
- \*Macros y seguridad.
- \*Definición de funciones.

#### UD6: Conociendo Visual Basic para Aplicaciones (VBA).

- \*Introducción.
- \*La pantalla de Visual Basic.
- \*La ventana Inmediato.
- \*¿Qué son y para qué sirven las variables y constantes?
- \*Tipos de operadores en Visual Basic.
- \*Sentencias condicionales.
- \*Sentencias de repetición.

#### UD7: Operaciones más cotidianas con VBA.

- \*Introducción.
- \*Instrucciones básicas para trabajar con libros.
- \*Instrucciones básicas para trabajar con hojas.
- \*Instrucciones básicas para trabajar con celdas y rangos.

#### UD8: Creación de cuadros de diálogo.

- \*Introducción.
- \*Utilización de los cuadros de diálogo prediseñados de Excel.
- \*Cuadros de mensajes.
- \*Cuadros de introducción de datos.
- \*Creación de cuadros de diálogo propios.

#### UD9: Trabajo en grupo y seguridad.

- \*Introducción.
- \*Compartir libros.
- \*Ver y restaurar versiones anteriores.
- \*Control de cambios.
- \*Limitar el acceso a distintos usuarios.