



# Excel 2010 Básico

## Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

## Objetivos:

- Identificar las funciones principales de una hoja de cálculo.
- Conocer el funcionamiento de los elementos más habituales.
- Saber crear una hoja de cálculo aplicando formatos.
- Aplicar fórmulas y funciones sencillas para cálculos.

## Contenidos:

### UD1. Introducción a Microsoft Excel.

- 1.1. Concepto de Hoja de Cálculo. Utilidad.
- 1.2. Hoja de cálculo y Microsoft Excel.
- 1.3. Instalación de Excel. Requisitos del sistema.
- 1.4. Acceso a la aplicación. Análisis de la ventana principal. Salir de Excel.
- 1.5. Celdas, Filas, Columnas, Hojas y libros.

### UD2. Comenzar el trabajo con Excel.

- 2.1. Movimiento por la hoja.
- 2.2. Comienzo del trabajo: Introducir datos. Tipos de datos.
- 2.3. Edición, corrección y eliminación de datos.
- 2.4. Movimiento por la ventana. Zoom de pantalla.
- 2.5. Nombre de hoja. Color de etiqueta. Insertar hojas. Eliminar hojas.
- 2.6. Operaciones básicas de archivo y propiedades.

### UD3. Formulas y operaciones básicas con Excel.

- 3.1. Fórmulas con Excel. Operadores básicos. El botón Autosuma.
- 3.2. Deshacer y rehacer operaciones.
- 3.3. Buscar y reemplazar datos en Excel.



- 3.4. Ayuda con la Ortografía, Sinónimos y Traducción.
- 3.5. Insertar Filas y Columnas. Eliminar Fila y Columnas.
- 3.6. Ayuda de Microsoft Excel.

#### UD4. Seleccionar y dar formato a Hojas de Cálculo.

- 4.1. Concepto de Selección. Selección de celdas (rangos adyacentes y no adyacentes).
- 4.2. Formatos para contenidos I: opciones de fuentes.
- 4.3. Formatos para contenidos II: opciones de Alineación.
- 4.4. Formatos para contenidos III: formatos Numéricos.
- 4.5. Formatos par celdas I: opciones de Bordes y Tramas.
- 4.6. Formatos para celdas II: ancho de columna y alto de fila. Sangría.
- 4.7. Autoformato de celdas.
- 4.8. Operaciones de formato a través del menú contextual.

#### UD5. Configurar e imprimir hojas de Cálculo.

- 5.1. Vista previa de la Hoja: la vista preliminar.
- 5.2. Configurar hojas de cálculo I: opciones de página y márgenes.
- 5.3. Configurar hojas de cálculo II: opciones de encabezado / pie de página y hoja.
- 5.4. Imprimir hojas de cálculo.
- 5.5. Interrelación entre Vista Preliminar, Configuración de Página e Imprimir.

#### UD6. Rangos en Excel. Operaciones con el portapapeles.

- 6.1. Concepto de Rango. Rangos y selección de celdas.
- 6.2. Operaciones con Rangos.
- 6.3. Mover y copiar rangos. Copiar fórmulas y copiar hojas.
- 6.4. Aplicar formatos de unas celdas a otras.
- 6.5. Posicionamiento relativo y posicionamiento absoluto.
- 6.6. Opciones de pegado especial. Vínculos.
- 6.7. Pilares básicos de Excel.