

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Iniciación a Excel 2013

**Duración:** 40h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Disponer de la información contenida en una hoja de cálculos de forma aproximada a una base de datos.
- Adquirir los conocimientos necesarios para realizar el intercambio de información empleando soportes informáticos de diversa configuración como hojas de cálculo o archivos de textos, que agilicen el traspaso de información.
- Conocer los conceptos básicos para comenzar a trabajar con la hoja de cálculo de excel 2013 y los distintos formatos de hojas de cálculo adquiriendo la capacidad para la creación de fórmulas.

### Contenido

#### UD1. Introducción a Microsoft Excel.

- 1.1. Concepto de Hoja de Cálculo. Utilidad.
- 1.2. Microsoft Excel 2013. Requisitos del sistema.
- 1.3. Hojas de cálculo y Microsoft Excel.
- 1.4. Instalación de Excel.
- 1.5. Acceso a la aplicación. Análisis de la ventana principal. Salir de Excel.
- 1.6. 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 hoja.
- 2.6. Operaciones básicas de archivo y propiedades.

#### UD3. Fórmulas y Operaciones Básicas con Excel.

- 3.1. Fórmulas con Excel.
- 3.2. Recálculo automático y manual.

- 3.3. Buscar y reemplazar datos en Excel.
- 3.4. Ayuda con la Ortografía, Sinónimos y Traducción.
- 3.5. Insertar Filas y Columnas. Eliminar Filas y Columnas.
- 3.6. Ayuda de Microsoft Excel.

#### **UD4. Seleccionar y dar Formato a Hojas de Cálculo.**

- 4.1. Modificación de la apariencia de una hoja de cálculo.
- 4.2. Formato de celda.
- 4.3. Anchura y altura de las columnas y filas.
- 4.4. Ocultación y visualización de columnas, filas u hojas de cálculo.
- 4.5. Formato de la hoja de cálculo.
- 4.6. Tamaño y combinación de celdas.
- 4.7. Colores y texturas.
- 4.8. Tipos de líneas de separación.
- 4.9. Cambio de nombre de una hoja de cálculo.
- 4.10. Autoformatos o estilos predefinidos.

#### **UD5. Impresión de Hojas de Cálculo.**

- 5.1. Selección de zonas de impresión.
- 5.2. Selección de especificaciones de impresión.
- 5.3. Configuración de página.
- 5.4. Vista preliminar.
- 5.5. Formas de impresión.
- 5.6. Configuración de impresora.

#### **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. Inserción y eliminación.
- 6.4. Copiado o reubicación de: celdas o rangos de celdas y de hojas de cálculo.
- 6.5. Aplicar formatos de unas celdas a otras.
- 6.6. Opciones de pegado especial. Vínculos.
- 6.7. Pilares básicos de Excel.
- 6.8. Relleno rápido de un rango.

#### **UD7. Opciones de seguridad en Microsoft Excel. Operaciones Avanzadas.**

- 7.1. Protección de una Hoja de Cálculo.
- 7.2. Protección de un libro.

- 7.3. Creación y uso de libros compartidos.
- 7.4. Dividir e inmovilizar filas o columnas.
- 7.5. Opciones de visualización.
- 7.6. Importación desde otras aplicaciones.
- 7.7. Configuración y personalización de Excel.
- 7.8. Las fichas de la Cinta de opciones en la ventana principal de Excel.
- 7.9. Uso de métodos de tecla abreviada Soluciones.