

## MF0233 2: Ofimática.

**Sku:** PA\_MF0233\_2

**Horas: 190** 

## **OBJETIVOS**

- Conocer el funcionamiento básico de los elementos que conforman el equipo informático disponible en el desarrollo de la actividad administrativa, con el fin de garantizar su operatividad.
- Utilizar las herramientas de búsqueda, recuperación y organización de la información dentro del sistema, y en la red –Intranet o Internet-, de forma precisa y eficiente
- Utilizar las funciones de las aplicaciones de correo y en procesos tipo de recepción, emisión y registro de información.
- Utilizar las funciones del procesador de textos, con exactitud y destreza, en la elaboración de documentos, insertando texto con diferentes formatos, imágenes, u otros objetos, de la misma u otras aplicaciones
- Utilizar hojas de cálculo con habilidad utilizando las funciones habituales en todas aquellas actividades que requieran tabulación y tratamiento aritmético-lógico y/o estadístico de datos e información, así como su presentación en gráficos.
- Utilizar las funciones de las aplicaciones informáticas de bases de datos relacionales que permitan presentar y extraer la información.
- Establecer el diseño de las presentaciones teniendo en cuenta las características de la empresa y su organización.
- Utilizar las funciones de las aplicaciones de presentaciones gráficas presentando documentación e información en diferentes soportes, e integrando objetos de distinta naturaleza

## **CONTENIDOS**

- Unidad 1. UF0319: Sistema operativo, búsqueda de la información: internet/intranet y correo electrónico.
  - o Introducción al ordenador (hardware, software).
  - Utilización básica de los sistemas operativos habituales.

- o Introducción a la búsqueda de información en Internet.
- Navegación por la World Wide Web.
- Utilización y configuración de Correo electrónico como intercambio de información.
- Transferencia de ficheros FTP.

#### • Unidad 2. UF0320: Aplicaciones informáticas de tratamiento de textos.

- Conceptos generales y características fundamentales del programa de tratamiento de textos.
- Introducción, desplazamiento del cursor, selección y operaciones con el texto del documento.
- Archivos de la aplicación de tratamiento de textos, ubicación, tipo y operaciones con ellos.
- Utilización de las diferentes posibilidades que ofrece el procesador de textos para mejorar el aspecto del texto.
- Configuración de página en función del tipo de documento a desarrollar utilizando las opciones de la aplicación. Visualización del resultado antes de la impresión.
- Creación de tablas como medio para mostrar el contenido de la información, en todo el documento o en parte de él.
- Corrección de textos con las herramientas de ortografía y gramática, utilizando las diferentes posibilidades que ofrece la aplicación.
- Impresión de documentos creados en distintos formatos de papel, y soportes como sobres y etiquetas.
- Creación de sobres y etiquetas individuales y sobres, etiquetas y documentos modelo para creación y envío masivo.
- Inserción de imágenes y autoformas en el texto para mejorar el aspecto del mismo.
- Creación de estilos que automatizan tareas de formato en párrafos con estilo repetitivo y para la creación de índices y plantillas.
- Utilización de plantillas y asistentes que incorpora la aplicación y creación de plantillas propias basándose en estas o de nueva creación.
- Trabajo con documentos largos.
- Fusión de documentos procedentes de otras aplicaciones del paquete ofimático utilizando la inserción de objetos del menú Insertar.
- Utilización de las herramientas de revisión de documentos y trabajo con documentos compartidos.
- Automatización de tareas repetitivas mediante grabación de macros.

#### • Unidad 3. UF0321: Aplicaciones informáticas de hojas de cálculo.

- Conceptos generales y características fundamentales de la aplicación de hoja de cálculo.
- o Desplazamiento por la hoja de cálculo.
- o Introducción de datos en la hoja de cálculo.
- o Edición y modificación de la hoja de cálculo.
- o Almacenamiento y recuperación de un libro.
- o Operaciones con rangos.
- o Modificación de la apariencia de una hoja de cálculo.

- Fórmulas.
- Funciones.
- Inserción de Gráficos, para representar la información contenida en las hojas de cálculo.
- o Inserción de otros elementos dentro de una hoja de cálculo.
- o Impresión.
- Trabajo con datos.
- o Utilización de las herramientas de revisión y trabajo con libros compartidos.
- o Importación desde otras aplicaciones del paquete ofimático.
- o Plantillas y macros.

### • Unidad 4. UF0322: Aplicaciones informáticas de bases de datos relacionales.

- Introducción y conceptos generales de la aplicación de base de datos.
- o Creación e inserción de datos en tablas.
- o Realización de cambios en la estructura de tablas y creación de relaciones.
- o Creación, modificación y eliminación de consultas o vistas.
- Creación de formularios para introducir y mostrar registros de las tablas o resultados de consultas.
- Creación de informes o reportes para la impresión de registros de las tablas o resultados de consultas.

# • Unidad 5. UF0323: Aplicaciones informáticas para presentaciones: gráficas de información.

- o Diseño, organización y archivo de las presentaciones.
- o Diseño, organización y archivo de las presentaciones.
- Acciones con diapositivas.
- Trabajo con objetos.
- o Documentación de la presentación
- o Diseños o Estilos de Presentación
- o Impresión de diapositivas en diferentes soportes.
- o Presentación de diapositivas teniendo en cuenta lugar e infraestructura.