

Microsoft excel 365 completo

Modalidad: curso e-Learning Duración: 40 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

- Aprenderas a crear y modificar hojas de calculo, y a utilizar formulas y funciones para realizar calculos complejos.
- Comprenderas como crear y utilizar graficos para representar y analizar datos.
- Aprenderas a utilizar las funciones de bases de datos para organizar y analizar informacion de manera eficiente.
- Conocerás como automatizar tareas repetitivas mediante la creacion de macros.
- Aprenderas a utilizar las herramientas de visualizacion de datos y analisis de datos para tomar decisiones informadas.

CONTENIDOS

Microsoft Excel 365 Basico

UNIDAD - Primeros pasos en Excel

Iniciar sesion en office 365

Iniciar Excel online

El area de trabajo de Excel

Particularidades de Excel 365

Ventajas de Excel 365

UNIDAD - Trabajando con Excel online

Crear una nuevo libro

Guardar y guardar como

Abrir nuestros libros de calculo

Elementos de un libro de Excel

Compartir

UNIDAD - Visualizacion de documentos

Vista de edicion

Vista de lectura

Varios documentos abiertos

UNIDAD - Movernos por una hoja de calculo

- Desplazamientos por una hoja de calculo

- Desplazamientos por el libro

- Introduccion y edicion de datos

UNIDAD - Operaciones con celdas y rangos

- Seleccionar celdas, rangos y hojas

- Deshacer/rehacer una accion

- Copiar y mover datos

- Relleno automatico

UNIDAD - Modificar celdas y hojas

- Mover e insertar celdas, filas y columnas

- Modificacion de filas y columnas

- Eliminar y ocultar celdas, filas y columnas

- Trabajar con hojas

UNIDAD - Formatos

- Formato de Fuente

- Formato de numero

- Alineacion de contenido

- Bordes y relleno

- Copiar formato

UNIDAD - Formulas

- Elementos de una formula

- Operaciones

- Como crear una formula sencilla

- Mover y copiar formulas

- Referencias relativas y absolutas

- Error en una formula

UNIDAD - Funciones

- Estructura de las funciones

- Tipos de funciones

- Insertar una funcion

- FuncionProducto

- Redondear

- Entero, agno y dia

Promedio, max, min
Funciones de cadena
Contar
Sumar si

UNIDAD - Insercion de objetos

Imagenes
Formas
Forms
Comentarios

UNIDAD - Graficos

Crear un grafico
Mover/eliminar un grafico
Modificar grafico
Formato de elementos de grafico
Modificacion de datos de grafico

UNIDAD - Datos

Filtros
Quitar duplicados
Validacion de datos
Agrupar datos
Desagrupar datos

UNIDAD - Tablas dinamicas

¿Que es una tabla dinamica?
Crear una tabla dinamica
Campo Valor
Modificar elementos de una tabla dinamica
Tablas dinamicas y formato

UNIDAD - Imprimir

Configuracion de impresora
Cuadro de dialogo Imprimir

Microsoft Excel 365 Avanzado

UNIDAD - Organizar ventanas

- Abrir nuevas ventanas
- Organizar ventanas
- Paneles
- Trabajar en paralelo

UNIDAD - Formatos avanzados

- Proteger libro
- Proteger hoja
- Proteger y desbloquear celdas
- Autoformato o estilos rapidos
- Formato condicional
- Formato condicional, editar regla
- Plantillas

UNIDAD - Graficos

- Crear un grafico
- Mover/eliminar un grafico
- Modificar grafico
- Formato de elementos de grafico
- Modificacion de datos de grafico
- Graficos y plantillas

UNIDAD - Tablas y listas de datos

- Tablas
- Tablas, quitar duplicados
- Ordenar
- Ordenar, texto en columnas
- Filtros
- Filtros avanzados
- Resumen y subtotales
- Resumen y subtotales, crear esquemas
- Importar datos
- Importar datos, ancho fijo
- Importar datos, propiedades de los datos importados
- Importar datos de Excel a Word
- Obtener datos de una carpeta
- Validacion de datos

UNIDAD - Funciones

Funcion SI
Funcion pago
Funcion buscar

UNIDAD - Analisis de datos

Busqueda de objetivos
Realizar una busqueda de objetivos
Tablas de datos
Aplicar tabla de datos
Escenarios
Aplicar Escenarios
Informes de Escenarios

UNIDAD - Auditoria de formulas

Auditoria de formulas, como calcula Excel
Auditoria de formulas, mostrar formulas
Autocorreccion de formulas
Rastrear precedentes y dependientes
Rastrear errores
La ventana de Inspeccion

UNIDAD - Tablas dinamicas

¿Que es una tabla dinamica?
Componentes de una tabla dinamica
Crear una tabla dinamica
Campo Valor
Modificar elementos de una tabla dinamica
Modificar elementos de una tabla dinamica - Datos de Origen
Tablas dinamicas y formato
Opciones de tablas dinamicas
Creacion de graficos dinamicos

UNIDAD - Macros

Grabar una Macro
Asignar macro a un boton
Macros y seguridad