



# Microsoft Excel 365 Completo con Copilot

Código: 710152

Duración: 42.00 horas

## Descripción

---

¡Domina el mundo de los datos y la eficiencia organizacional con "Microsoft Excel 365 Completo &#43; Copilot"! Nuestro curso integral está diseñado tanto para aquellos alumnos ansiosos por explorar el potencial de Excel. Con la experta fusión de enseñanza práctica y conocimientos teóricos, ofrecemos una experiencia de aprendizaje que garantiza la competencia en todas las facetas de Excel 365. Además, incorporamos las innovaciones de Inteligencia Artificial con Copilot, llevándote a la vanguardia de la digitalización en el entorno laboral.

Con "Microsoft Excel 365 Completo &#43; Copilot", estarás no solo equipado para enfrentar el presente, sino también adaptado para las innovaciones futuras en la tecnología de manejo de datos. ¡Únete a nosotros y convierte los datos en tu nueva fortaleza!

## Objetivos

---

- Familiarización con la Interfaz de Excel 365: Los participantes dominarán la navegación por la interfaz de usuario de Excel 365 y se familiarizarán con todas las herramientas clave para una gestión de datos eficaz.
- Creación y Gestión de Hojas de Cálculo: Los alumnos aprenderán a crear, configurar y manejar hojas de cálculo de manera competente, abarcando desde estructuras básicas hasta diseños complejos.
- Análisis de Datos Avanzados: Profundizaremos en herramientas como tablas dinámicas, funciones avanzadas, y análisis de hipótesis para que los usuarios puedan realizar análisis de datos potentes y reveladores.
- Visualización de Datos: Enseñaremos a los estudiantes a elaborar gráficos y elementos visuales impactantes que comuniquen los datos claramente y con autoridad.
- Automatización de Tareas: Los participantes se capacitarán en la creación de macros para automatizar tareas repetitivas y optimizar su flujo de trabajo.
- Colaboración y Compartición: Abordaremos las funcionalidades colaborativas de Excel 365, permitiendo a los alumnos trabajar de forma sincronizada con colegas a través de la nube.
- Integración con Copilot: Introduciremos la función Copilot de Inteligencia Artificial, mostrando cómo puede transformar la manera de trabajar con la hoja de cálculo y mejorar la toma de decisiones basada en datos.
- Seguridad y Buenas Prácticas: Aseguraremos que los estudiantes bajo stand cómo proteger sus datos y aplicar las mejores prácticas para la gestión de la información.

## **Microsoft Excel 365 Completo &#43; Copilot**

### **Microsoft Excel 365 Básico**

#### **UNIDAD.- Primeros pasos en Excel**

- Iniciar sesión en office 365
- Iniciar Excel online
- El área 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.- Visualización de documentos**

- Vista de edición
- Vista de lectura
- Varios documentos abiertos

#### **UNIDAD.- Movernos por una hoja de cálculo**

- Desplazamientos por una hoja de cálculo
- Desplazamientos por el libro
- Introducción y edición de datos

#### **UNIDAD.- Operaciones con celdas y rangos**

- Seleccionar celdas, rangos y hojas
- Deshacer/rehacer una acción
- Copiar y mover datos
- Relleno automático

#### **UNIDAD.- Modificar celdas y hojas**

- Mover e insertar celdas, filas y columnas
- Modificación de filas y columnas
- Eliminar y ocultar celdas, filas y columnas
- Trabajar con hojas

## **UNIDAD.- Formatos**

- Formato de Fuente
- Formato de número
- Alineación de contenido
- Bordes y relleno
- Copiar formato

## **UNIDAD.- Fórmulas**

- Elementos de una fórmula
- Operaciones
- Cómo crear una fórmula sencilla
- Mover y copiar fórmulas
- Referencias relativas y absolutas
- Error en una fórmula

## **UNIDAD.- Funciones**

- Estructura de las funciones
- Tipos de funciones
- Insertar una función
- FuncionProducto
- Redondear
- Entero, año y día
- Promedio, max, min
- Funciones de cadena
- Contar
- Sumar si

## **UNIDAD.- Inserción de objetos**

- Imágenes
- Formas
- Forms
- Comentarios

## **UNIDAD.- Gráficos**

- Crear un gráfico
- Mover/eliminar un gráfico

- Modificar gráfico
- Formato de elementos de gráfico
- Modificación de datos de gráfico

## **UNIDAD.- Datos**

- Filtros
- Quitar duplicados
- Validación de datos
- Agrupar datos
- Desagrupar datos

## **UNIDAD.- Tablas dinámicas**

- ¿Qué es una tabla dinámica?
- Crear una tabla dinámica
- Campo Valor
- Modificar elementos de una tabla dinámica
- Tablas dinámicas y formato

## **UNIDAD.- Imprimir**

- Configuración de impresora
- Cuadro de diálogo 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 rápidos
- Formato condicional
- Formato condicional, editar regla
- Plantillas

### **UNIDAD.- Gráficos**

- Crear un gráfico
- Mover/eliminar un gráfico
- Modificar gráfico
- Formato de elementos de gráfico
- Modificación de datos de gráfico
- Gráficos 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
- Validación de datos

## **UNIDAD.- Funciones**

- Función SI
- Función pago
- Función buscar

## **UNIDAD.- Análisis de datos**

- Búsqueda de objetivos
- Realizar una búsqueda de objetivos
- Tablas de datos
- Aplicar tabla de datos
- Escenarios
- Aplicar Escenarios
- Informes de Escenarios

## **UNIDAD.- Auditoría de fórmulas**

- Auditoría de fórmulas, cómo calcula Excel
- Auditoría de fórmulas, mostrar fórmulas
- Autocorrección de fórmulas
- Rastrear precedentes y dependientes

- Rastrear errores
- La ventana de Inspección

## **UNIDAD.- Tablas dinámicas**

- ¿Qué es una tabla dinámica?
- Componentes de una tabla dinámica
- Crear una tabla dinámica
- Campo Valor
- Modificar elementos de una tabla dinámica
- Modificar elementos de una tabla dinámica - Datos de Origen
- Tablas dinámicas y formato
- Opciones de tablas dinámicas
- Creación de gráficos dinámicos

## **UNIDAD.- Macros**

- Grabar una Macro
- Asignar macro a un botón
- Macros y seguridad

## **Microsoft Copilot en Excel 365**

### **UNIDAD.- Introducción a Copilot 365**

- ¿Qué es Microsoft Copilot 365?
- Licencias de Copilot
- Rol de Copilot en aplicaciones de M365
- Copilot en la página principal de M365
- Copilot en Microsoft Edge
- Estilos de conversación
- Copilot con GPT-4 Turbo

### **UNIDAD.- Copilot en Excel 365**

- Introducción a Copilot en Microsoft Excel 365
- La ventana de Copilot integrada en Excel
- Análisis de datos, tendencias y conclusiones
- Identificar, ordenar y filtrar datos
- Generar, combinar y comparar información utilizando lenguaje natural
- Generar, completar y corregir fórmulas
- Visualización de datos a través de gráficos y tablas dinámicas
- Transformación de visualización y administración de los datos