



# Experto en Microsoft Excel 2019

## Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

## Objetivos:

Ofrecer al alumno los conocimientos necesarios en hojas de cálculo para realizar las operaciones más avanzadas de Microsoft Excel.

## Contenidos:

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL ENTORNO DE EXCEL Y LA CINTA DE OPCIONES

Conceptos Generales  
El Entorno de Excel  
Guardar y Abrir Documentos

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. TAREAS BÁSICAS AL TRABAJAR CON DATOS

Trabajar con datos  
Primeros Pasos  
La introducción de datos  
Insertar, eliminar y mover  
Deshacer y rehacer  
Revisión ortográfica

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. FORMATOS BÁSICOS Y CONDICIONALES

Presentación de los datos  
Formato de los Títulos  
Fondo  
Formato condicional  
Estilos y Temas



Proteger la hoja

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRABAJAR CON FÓRMULAS I

Introducción a las fórmulas

¿Qué es una fórmula?

Cálculos Automáticos

Ediciones de fórmulas

Nombres y títulos

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRABAJAR CON FÓRMULAS II. FUNCIONES

Introducción a las funciones

¿Qué es una función?

Introducción de funciones

Categorías de funciones

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. IMPRIMIR Y COMPARTIR HOJAS DE CÁLCULO

Impresión o publicación

Impresión

Publicación

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LOS DATOS

Crear un Gráfico

Personalización del Gráfico

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRABAJAR CON DATOS DISTRIBUIDOS EN VARIAS HOJAS

Datos en varias hojas

Prototipo de factura

Referencias 3D

Gestión de las hojas de un libro

Referencias a otros libros

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. LISTAS Y TABLAS DE DATOS

Introducción de datos



Ordenar y Agrupar datos  
Filtrado de datos  
Tablas de datos

## UNIDAD DIDÁCTICA 10. CÓMO GRABAR Y USAR LOS MACROS

Introducción a las macros  
¿Qué es un macro?  
Introducir secuencias de días  
Asociar una macro a un botón  
Definir nuevas funciones  
Macros y seguridad

## UNIDAD DIDÁCTICA 11. PERSONALIZAR EL ENTORNO DE EXCEL

Otros elementos del entorno de excel  
Barra de herramientas de acceso rápido  
La Cinta de opciones  
La barra de estado  
Opciones de entorno