

## EXCEL 2007 AVANZADO

### DESCRIPCIÓN

A través de este curso de Excel 2007 Avanzado, profundizaremos en el conocimiento del uso de fórmulas y funciones, la protección de datos, el uso de imágenes, dibujos y autoformas, gráficos y tablas y listas de datos.

Igualmente, aprenderemos el funcionamiento de las funciones tales como la protección de datos, incorporar objetos, personalizar gráficos, organizar pantallas y trabajar con filtros, tablas y bases de datos.

### OBJETIVOS:

Los objetivos específicos de este curso son los siguientes:

- Aplicar los criterios de protección y seguridad de datos
- Saber elaborar plantillas
- Confeccionar gráficos estandar y dinámicos
- Aplicar fórmulas y funciones sobre las celdas
- Filtrar datos a partir de una tabla
- Utilizar con eficacia las prestaciones de la hoja
- Saber imprimir hojas de cálculo con calidad

### CONTENIDOS:

#### UNIDAD 1 - ORGANIZAR VENTANAS

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

#### UNIDAD 2 - FORMATOS AVANZADOS

- Protección de datos
- Autoformato o estilos rápidos
- Formato Condicional
- Plantillas

#### UNIDAD 3 - GRÁFICOS Gráficos

- Crear un gráfico
- Mover/eliminar un gráfico
- Modificar gráfico
- Formato de elementos del gráfico

#### UNIDAD 4 - TABLAS Y LISTAS DE DATOS

- Tablas
- Ordenar
- Filtros
- Validación de datos
- Resumen y subtotales
- Importar datos

#### UNIDAD 5 - FUNCIONES

- Función si
- Función pago
- Función buscar

#### UNIDAD 6 - 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 7 - AUDITORÍA DE FÓRMULAS

- Autocorrección de fórmulas
- Rastrear precedentes y dependientes
- Rastrear errores
- La ventana de Inspección

#### UNIDAD 8 - TABLAS DINÁMICAS

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

#### UNIDAD 9 - MACROS

- Introducción
- Grabar, ejecutar y eliminar una macro
- Asignar macro a un botón
- Macros y seguridad