

CURSO ONLINE DE EXCEL AVANZADO

30 horas

OBJETIVOS

- Adquirir los conocimientos necesarios para componer fórmulas de cualquier tipo.
- Saber usar las características más avanzadas y novedosas como las tablas dinámicas, diagramas o gráficos dinámicos.
- Conocer las funciones más avanzadas y útiles de Excel 2016.

PROGRAMA FORMATIVO

Funciones para Trabajar con Números.

- Funciones y fórmulas. Sintaxis. Utilizar funciones en Excel.
- Funciones Matemáticas y trigonométricas.
- Funciones Estadísticas.
- Funciones Financieras.
- Funciones de Bases de Datos.

Las Funciones Lógicas.

- La función Sumar. Si.
- La función Contar. Si.
- La función Promedio. Si.
- La función condicional Si.
- La función O.
- La función Y.
- Formatos Condicionales.

Funciones Sin Cálculos y para Trabajar con Textos.

- Funciones de Texto.
- Funciones de Información.
- Funciones de Fecha y Hora.
- Funciones de búsqueda y referencia.

Los objetos en Excel.

- Inserción de objetos dentro de una hoja de cálculo.
- Inserción de imágenes Prediseñadas.
- Inserción de imágenes desde Archivo.
- Inserción de formas predefinidas.
- Creación de texto artístico.
- SmartArt.

- Cuadros de texto.
- Insertar símbolos.
- Ecuaciones.

Gráficos en Excel.

- Elementos de un gráfico.
- Tipo de gráficos.
- Creación de un gráfico.
- Modificación de un gráfico.
- Borrado de un gráfico.

Trabajo con Datos.

- Validaciones de Datos.
- Realización de esquemas.
- Creación de tablas o listas de Datos.
- Ordenación de lista de Datos, por uno o varios campos.
- Uso de Filtros.
- Cálculo de Subtotales.

Plantillas y Macros en Excel.

- Concepto de Plantilla. Utilidad.
- Plantillas predeterminadas en Excel.
- Crear Plantillas de Libro.
- Crear Plantillas personalizadas con Excel.
- Uso y modificación de Plantillas personalizadas.
- Concepto de Macros.
- Creación de una Macro.
- Ejecutar Macros.
- Nivel de Seguridad de Macros.

Formularios y Análisis de Datos en Excel.

- Concepto de Formulario. Utilidad.
- Análisis de los Botones de Formularios.
- Creación de Formularios.
- Análisis Hipotético Manual.
- Análisis Hipotético con Tablas de Datos.
- Buscar Objetivo.
- Solver.

Revisión y Trabajo con Libros Compartidos.

- Gestión de versiones, control de cambios y revisiones.
- Inserción de comentarios.
- Protección de una hoja de cálculo.
- Protección de un libro.
- Creación y uso de libros compartidos Soluciones.