

Experto Universitario en Excel

Información General

Fecha de inicio: 26/06/2026

Frecuencia: Semanal

Carga horaria por clase: 90 min

Presentación

Excel es una herramienta ofimática de vital importancia en el mundo actual debido a su versatilidad y capacidad para gestionar datos de manera eficiente. Desde el ámbito empresarial hasta el académico, se ha convertido en un aliado fundamental para el análisis y la presentación de información. En este experto, compuesto por tres módulos, aprenderás a gestionar un conjunto de datos de forma sencilla y ágil, permitiéndote interpretar, analizar y presentar información de calidad. Al finalizar el experto contarás con conocimientos que te permitirán realizar cálculos complejos a partir de funciones, crear gráficos y organizar grandes conjuntos de datos para la toma de decisiones.

Objetivos Generales

Adquirir conocimientos integrales sobre la herramienta ofimática Excel, comprendiendo sus posibilidades y potencialidades.

Objetivos Específicos

- Comprender la creación y manipulación de informes, tablas de datos estáticos y dinámicos.
- Conocer y aplicar funciones numéricas y alfanuméricas para el procesamiento de los datos.
- Ingresar y administrar datos, editarlos y exportarlos.
- Aplicar funciones lógicas, matemáticas, cálculos con fechas y fórmulas propias de la cotidianidad laboral.
- Generar gráficos dinámicos, imprimir y guardar.
- Generar gráficos sencillos, imprimir, guardar y exportar.
- Comprender los conceptos básicos del recurso: Hoja, Libro, Celda, fila y columna.
- Interpretar la ventana de trabajo, hoja de cálculo, y sus diferentes componentes.
- Aplicar criterios de validación de datos.
- Realizar informes, fórmulas y gráficos para poder resolver la problemática diaria

Destinatarios

- Está dirigido a estudiantes, profesionales y a todas aquellas personas interesadas en la temática.

Plan de Estudios

Módulo 1: Excel Básico

- Introducción y Conceptos Básicos
- Funciones Condicionales
- Herramientas de Análisis de Datos Básicas
- Gráficos Estadísticos Generales
- Trabajo integrador final
- Recuperatorio
- Corrección de Trabajos Prácticos Finales

Módulo 2: Excel Intermedio

- Resignificación de los conceptos básicos
- Funciones lógicas, matemáticas y de fechas
- Tablas dinámicas
- Gráficos dinámicos y macros
- Trabajo Práctico Integrador Final
- Recuperatorio
- Corrección de Trabajos Prácticos Finales

Módulo 3: Excel Avanzado

- Fórmulas
- Gráficos Smartart. Gráficos y tablas dinámicas
- Datos, vinculación e hipervínculos
- Herramientas de Datos
- Funciones avanzadas de base de datos
- Trabajo Integrador Final
- Recuperatorio
- Corrección de Trabajos Prácticos Finales

Bibliografía

- Apuntes de cursada del Experto.