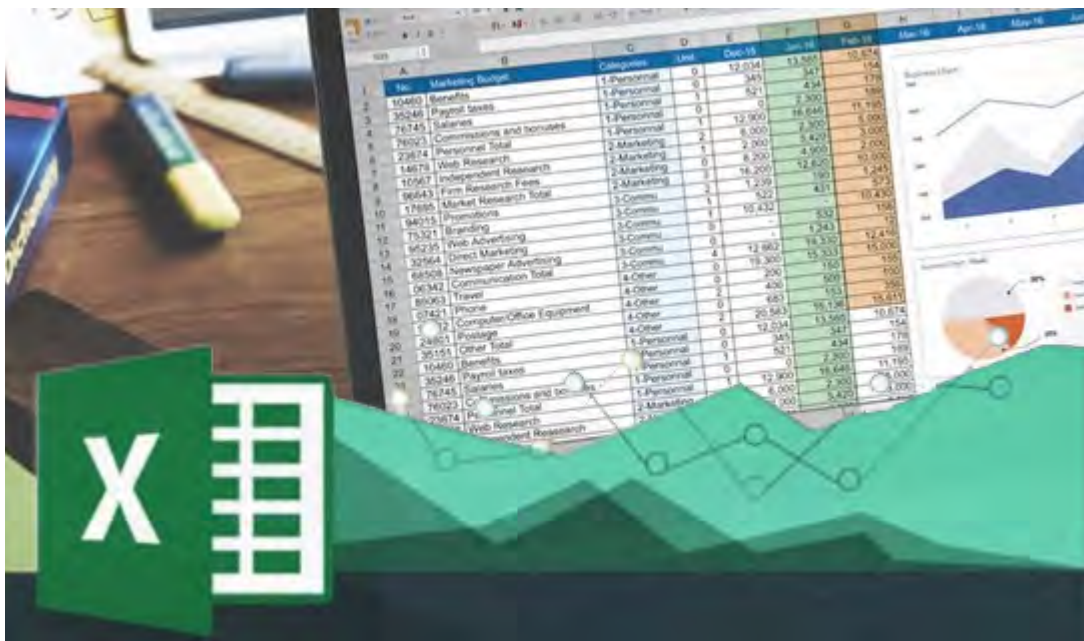


EXCEL AVANZADO 2019

REQUISITOS: Es necesario un conocimiento de **Windows** y recomendable el conocimiento de un procesador de textos.

OBJETIVOS: El curso muestra una visión global del programa, durante el curso el alumno encontrará una gran variedad de ejercicios prácticos donde **diseñará hojas de trabajo** que incluyan relaciones de cálculo, gráficos económicos, manejo de **bases de datos, tablas dinámicas, macros, fórmulas estadísticas**, etc..

METODOLOGÍA: Todos nuestros cursos emplean una metodología activa y práctica desde el primer día. Clases personalizadas, con **profesor, presenciales en Barcelona** y **adaptados a cada alumno**, con **horarios totalmente flexibles**.



HORARIOS: Totalmente flexibles, modificándolos según sus necesidades.

METODOLOGÍA: La duración del curso es de **20** horas.

Estas horas son estimadas a modo de referencia, no todos los alumnos necesitan las mismas horas, todo depende de la capacidad de cada uno en asimilar el temario.

CONTENIDO: EXCEL AVANZADO 2019

1 - FÓRMULAS AVANZADAS

- HERRAMIENTAS DE FÓRMULAS
- FÓRMULAS CONDICIONALES Y DE BÚSQUEDA
- REALIZAR CÁLCULOS ENTRE HOJAS
- MATRICES
- SUBTOTALES
- FÓRMULAS FINANCIERAS
- TOTALES HERRAMIENTA DE ANÁLISIS RÁPIDO
- ABREVIAR RANGOS DE DATOS
- EJERCICIOS

2 - TRATAMIENTO DE DATOS

- DENOMINACIÓN DE RANGOS
- REGLA DE VALIDACIÓN
- ORDENAR DATOS
- COMBINACIÓN DE DATOS
- EJERCICIOS

3 - GRÁFICOS AVANZADOS

- MODIFICACIÓN DE UN GRÁFICO
- GRÁFICOS DE DISPERSIÓN (XY DISPERSIÓN)
- GRÁFICOS EN CASCADA O COTIZACIONES
- GRÁFICO CIRCULAR CON SUBGRÁFICO
- GRÁFICOS DE 3 DIMENSIONES
- LOS MINIGRÁFICOS
- EJERCICIOS

4 - IMÁGENES Y DIBUJOS EN EXCEL

- INSERTAR IMÁGENES
- FORMAS U OBJETOS GRÁFICOS
- INSERTAR ICONOS
- WORDART
- DIAGRAMAS Y ORGANIGRAMAS (SMARTART)
- ORGANIZACIÓN DE OBJETOS
- EL COMANDO CÁMARA
- EJERCICIOS
- EJERCICIO DE EVALUACIÓN 3

5 - BASES DE DATOS EN EXCEL

- FILTRO DE REGISTROS
- FUNCIONES PARA BASES DE DATOS
- MICROSOFT QUERY
- IMPORTAR O EXPORTAR FICHEROS DE TEXTO/CSV
- DATOS XML
- ELIMINAR VALORES DUPLICADOS
- LA HERRAMIENTA TEXTO EN COLUMNAS
- EJERCICIOS

6 - HERRAMIENTAS AVANZADAS

- LOS COMENTARIOS
- ACTIVACIÓN DE COMPLEMENTOS EN EXCEL
- EL HISTOGRAMA
- ANÁLISIS DE HIPÓTESIS
- LA HERRAMIENTA PREVISIÓN
- ESCENARIOS
- EJERCICIOS

7 - VISUAL BASIC EN EXCEL, MACROS

- ¿QUÉ ES UNA MACRO?
- EJERCICIOS

8 - TABLAS DINÁMICAS

- CREAR PARTIENDO DE DATOS INTERNOS
- MODIFICAR UNA TABLA DINÁMICA
- ELIMINAR UNA TABLA DINÁMICA
- CREACIÓN DE TABLAS DINÁMICAS MEDIANTE ASISTENTES
- EJERCICIOS
- EJERCICIO DE EVALUACIÓN 4