

Excel 2016. Análisis avanzado de datos.



Sku: PH12B02C02

Horas: 40

Formato: HTML

OBJETIVOS

- Utilizar el mejor gráfico para cada tipo de información.
- Aprender a utilizar las novedades de gráficos.
- Utilizar las herramientas de formato para perfeccionar gráficos.
- Analizar series de datos con minigráficos.
- Creación de tablas y listas según el concepto.
- Manipular tablas mediante sus herramientas.
- Optimizar tablas dinámicas con tablas de datos.
- Comparar resultados mediante escenarios.
- Buscar el resultado de una operación ajustando sus variables.
- Generar tablas de datos maestras unificando datos independientes.
- Resolver problemas sacando el resultado óptimo.

CONTENIDOS

- **Unidad 1. Tipos de gráficos y utilización.**
 - Categorías de gráficos.
 - Gráficos buenos vs gráficos malos.
- **Unidad 2. Novedades gráficos en Excel 2016.**
 - Proyección Solar.
 - Cajas y bigotes.
 - Gráficos de Cascada.
 - Gráficos de histograma.
 - Mapa de árbol (Treemap) o rectángulos.
 - Gráficos de embudo.
- **Unidad 3. Perfeccionar gráficos en Excel.**
 - Gráficos 3D y Plantillas de gráfico.
 - Elementos del gráfico.
 - Formato.

- **Unidad 4. Uso y utilización de minigráficos.**
 - Tipos de minigráficos.
 - Crea minigráficos.
 - Modificar minigráficos.

- **Unidad 5. Tabla vs Listas.**
 - Diferencia entre tabla y lista.
 - ¿Qué es una lista?
 - ¿Qué es una tabla?
 - Ventajas de utilizar tablas.

- **Unidad 6. Características principales de las tablas de Excel.**
 - Crear una tabla.
 - Propiedades de las tablas.

- **Unidad 7. Relación con las Tablas Dinámicas.**
 - Qué son las Tablas Dinámicas.
 - Datos externos.
 - Crear una tabla dinámica.

- **Unidad 8. Escenarios.**
 - Escenarios.

- **Unidad 9. Buscar objetivo.**
 - Buscar Objetivo.

- **Unidad 10. Consolidar datos.**
 - Consolidar datos.

- **Unidad 11. Resolver.**
 - Solver.
 - Activar Solver.
 - Como funciona Solver.
 - Algoritmos utilizados por Solver.