



Tablas dinámicas con EXCEL. Análisis de datos con POWER PIVOT. POWER BI

Taula dinamikoak Excel-eko tresna bat dira, eta Kalkulu-orri baten datuak, txostenaren beharren arabera egokitzeko balio dute .

Objetivos

Las tablas dinámicas son una herramienta de Excel que sirven para agrupar y analizar los datos de una hoja de cálculo según las necesidades del reporte.

Se puede utilizar POWER PIVOT para importar grandes volúmenes de datos provenientes de diversas fuentes y posteriormente hacer un análisis de la información.

La herramienta POWER BI permite analizar la información de un negocio con la creación de paneles personalizados al alcance de todos

Duración del curso: 20 horas

%100 subvencionado por
HOBETUZ

Contenidos:

1. **Opciones de importación y exportación de datos**
 - Importación desde otras hojas de cálculo, de BD, textos, etc.
2. **Tablas dinámicas**
 - Diseño de tablas dinámicas
 - Tablas dinámicas recomendadas
 - Campos calculados
 - Elementos calculados
 - Configuración de campo valor
3. **Introducción a POWER PIVOT**
 - ¿Qué es Power Pivot?
 - Funcionalidades de Power Pivot
4. **El Interfaz de Power Pivot**

5. Obtener datos externos

6. Trabajando con PowerPivot

- Las tablas
- Las columnas
- Las relaciones entre tablas
- Las columnas calculadas
- Los campos calculados
- Funciones DAX
- Trabajando con funciones
- Las jerarquías
- Las medidas y los KPI
- Las perspectivas
- La segmentación de datos

7. Gráficos dinámicos

- Diseño de gráficos dinámicos
- Trabajando con gráficos dinámicos

8. Introducción a Power BI Desktop

- Conectar a datos
- Relaciones
- Editor de consultas
- Visualizaciones