

Temario de Microsoft Power BI



OBJETIVOS: El alumno al terminar este curso aprenderá a trabajar con todos los componentes de MS Power BI, se familiarizará con distintos orígenes de datos, utilizándolos y combinándolos para mostrarlos en sus cuadros de mando e informes. Conocerá y practicará con las distintas herramientas que ofrece; consultas, modelos tabulares, DAX. Será capaz de mostrar tanto localmente como en la nube el resultado de sus informes.

INTRODUCCIÓN POWER BI
<input type="checkbox"/> Conceptos generales
<input type="checkbox"/> Introducción a Inteligencia de Negocios
<input type="checkbox"/> Entorno de trabajo
<input type="checkbox"/> Power BI Desktop
<input type="checkbox"/> Servidor Power BI
<input type="checkbox"/> Power BI Online
ORIGENES DE DATOS
<input type="checkbox"/> Introducción a los distintos orígenes de datos
<input type="checkbox"/> Consultas sencillas
<input type="checkbox"/> Transformar los datos en las consultas
<input type="checkbox"/> Conectar datos de distintos orígenes.
<input type="checkbox"/> Enlazar, anexar y combinar datos.
MODELADO DE DATOS
<input type="checkbox"/> Introducción al modelado de datos.
<input type="checkbox"/> Administrar las relaciones
<input type="checkbox"/> Modelado Tabular
<input type="checkbox"/> Columnas calculadas
<input type="checkbox"/> Optimización del modelo
<input type="checkbox"/> Creación de medidas y tablas calculadas
<input type="checkbox"/> Agrupaciones temporales
<input type="checkbox"/> FORMULAS Y FUNCIONES DAX
<input type="checkbox"/> La barra de fórmulas
<input type="checkbox"/> Sintaxis, operadores y expresiones
<input type="checkbox"/> Funciones más comunes

VISUALIZACIONES
<input type="checkbox"/> Introducir a los objetos visuales
<input type="checkbox"/> Mi primera visualización
<input type="checkbox"/> Gráficos combinados
<input type="checkbox"/> Segmentaciones
<input type="checkbox"/> Visualizar mapas
<input type="checkbox"/> Matrices y tablas
<input type="checkbox"/> Algunos gráficos especiales
<input type="checkbox"/> Medidores y tarjetas
FORMATOS Y DISEÑO
<input type="checkbox"/> Modificación de colores
<input type="checkbox"/> Formas, cuadros de texto e imágenes
<input type="checkbox"/> Formato de diseño de página
<input type="checkbox"/> Agrupación de interacciones visuales
<input type="checkbox"/> Duplicación de una página de informe
<input type="checkbox"/> Visualización de categorías sin datos
<input type="checkbox"/> Opciones de resumen y categoría.
<input type="checkbox"/> Orden Z
<input type="checkbox"/> Jerarquías visuales y exploración en profundidad
PUBLICACIÓN Y USO COMPARTIDO
<input type="checkbox"/> Paquetes de contenido, seguridad y grupos
<input type="checkbox"/> Publicación de informes de Power BI Desktop
<input type="checkbox"/> Republicación y actualización manual de datos.
<input type="checkbox"/> Presentación de Power BI Mobile
<input type="checkbox"/> Publicar en la web