

CÓDIGO
12B06C04

DURACIÓN
20 horas

NIVEL DE FORMACIÓN
Medio/Avanzado

Dirigido a

Profesionales de cualquier sector que quieran mejorar sus técnicas en el uso de las bases de datos, poniendo especial énfasis en trabajadores que se responsabilicen del proceso de datos.

Descripción

Con este contenido de curso profesional el alumno realizará visualizaciones, reportes gráficos, mapas e informes desde un modelo de datos con Power View y Power Map.

COMPETENCIAS

1. Conocer los fundamentos esenciales de Power BI y el flujo natural de trabajo para manejar el programa de forma eficaz.
2. Crear y exponer mapas y recorridos, utilizando datos geolocalizables como base, de forma comprensible para crear informes y elementos visuales complejos.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Objetivos)

1. Conocer los pasos necesarios para activar Power BI para excel y solucionar posibles incidencias.
2. Generar visualizaciones geolocalizadas a partir de modelos de datos.
3. Transformar elementos gráficos en videos y representaciones audiovisuales.

CONTENIDOS

Unidad 1. Fundamentos de Power BI.

1. ¿Qué es Power BI?
2. Elementos Power BI.
3. Power BI en Excel.
4. Power BI como aplicación independiente.

Unidad 2. Power Map

1. Power Map, paseos y recorridos.