TEMARIO DEL CURSO

Microsoft Power BI Intensivo

20 horas

El curso trabaja la carga de datos desde múltiples orígenes y su transformación mediante Power Query, incluyendo el uso de parámetros, funciones en M y el tratamiento de tablas dinámicas como origen.

OBJETIVOS DEL CURSO

- El curso tiene como resultado formativo que el alumno pueda extraer datos de diferentes orígenes, transformarlos con Power Query y construir un modelo de datos estructurado. A partir de ese modelo, calculará indicadores mediante DAX, aplicará análisis de supuestos y producirá cuadros de mando visuales, dinámicos y listos para su publicación y distribución entre usuarios.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

- Miembros del departamento de TI, financieros, controllers, responsables de marketing, ventas, logística, producción, compras, calidad y recursos humanos. También mandos intermedios, gerentes, investigadores, educadores y titulados universitarios recientes que buscan especialización en análisis de datos.

EL CURSO INCLUYE

- Manuales digitales
- Diploma de asistencia
- Tramitación de FUNDAE incluida

TEMARIO

MÓDULO 01.

Repaso de conceptos esenciales de Power BI

- Revisión de conceptos fundamentales
- Revisión de los aspectos esenciales de un cuadro de mando

MÓDULO 02.

Carga de datos avanzada

- Uso de parámetros
- Funciones en M
- Granularidad de datos
- Tratar tablas dinámicas como origen
- Traslado de cálculos desde DAX a Power Query
- Condicionales complejos

MÓDULO 03.
Modelización de datos

- Importancia del modelo
- Conceptos imprescindibles
- Cómo modelar con Power Query
- Consejos

MÓDULO 04.
Análisis de supuestos

- Uso de modelos multiparámetro de carga de datos
- Mediante análisis "Y si"
- Aplicación a medidas
- Aplicación a formatos

MÓDULO 05.
Uso de indicadores

- Conceptos a considerar
- Algunos modelos de cálculo
- Formatos condicionales
- Visualizaciones
- Otras visualizaciones

MÓDULO 06.
Dinamizando los cuadros

- Botones y acciones
- Marcadores
- Creación de menús

MÓDULO 07.
Facilitando el análisis visualmente

- Uso de grupos
- Información sobre herramientas
- Obtener detalles
- Creación de menús

Fecha de descarga: 10/09/2026