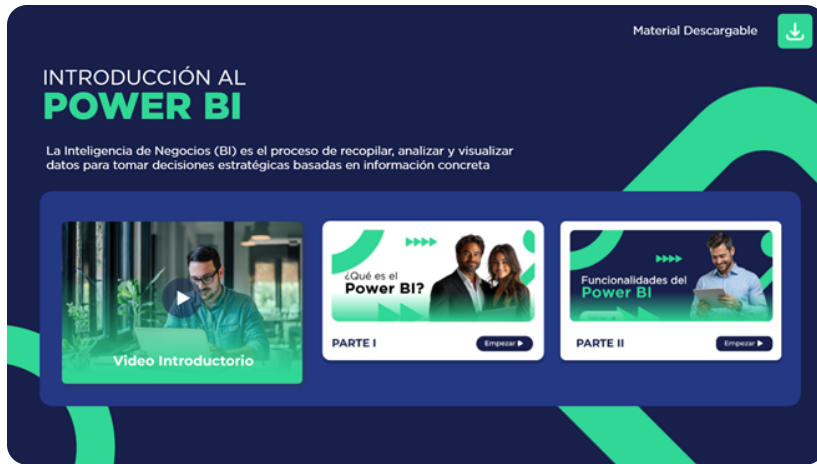


Código: OYT019

Duración: 20 minutos



Primeros pasos en Power BI

Este curso está diseñado para proporcionar a los participantes los conocimientos y herramientas clave para utilizar Power BI Desktop en la creación de informes y análisis de datos avanzados. A través de ejemplos prácticos y casos reales, aprenderás a conectar, transformar y visualizar datos, mejorando la toma de decisiones y optimizando la inteligencia de negocios dentro de cualquier organización.

Objetivo:

Dotar a los participantes de las competencias necesarias para comprender, implementar y evaluar el uso de Power BI Desktop, promoviendo un enfoque avanzado en el análisis de datos y la inteligencia empresarial.

Contenido:

Introducción a Power BI Desktop.
 Conexión a múltiples fuentes de datos como SQL Server, Excel y servicios en la nube.
 Transformación y modelado de datos utilizando Power Query y DAX.
 Creación de visualizaciones avanzadas y uso de gráficos, mapas y tablas dinámicas.
 Publicación y colaboración de informes en Power BI Service.
 Casos prácticos: Ejemplos de empresas que han mejorado su desempeño mediante el uso de Power BI.

Recursos:

Cursos Interactivos en HTML5, Videos, Interfaz Empaquetado Scorm 1.2, Banco de preguntas para certificación, Descargables,

Metodología:

El curso ha sido diseñado bajo el modelo de formación andragógica virtual asincrónica para promover el aprendizaje autónomo, permitiendo a los participantes avanzar a su propio ritmo y según su disponibilidad.

El diseño instruccional de este curso se orienta a la educación de adultos, reconociendo la experiencia previa de los estudiantes y fomentando tanto la autogestión como la aplicación práctica del conocimiento en contextos reales. Los contenidos se organizan en unidades de microaprendizaje secuenciales y se enriquecen con recursos multimedia interactivos, tales como videos explicativos, simuladores, infografías, lecturas complementarias en formato PDF y evaluaciones formativas.