

IFCT161PO. Análisis de datos y programación con microsoft power bi

Horas

120

Acerca de este curso

Cod: PSIFCT161PO

- **1. Minería de datos**
 - Recogida de datos de diferentes fuentes
 - Introducción al editor de consultas
 - Trabajo con consultas
 - Introducción al editor avanzado
- **2. Selección, transformación y análisis de datos**
 - Manipulación de columnas
 - Manipulación de filas
 - Realizar columnas calculadas
 - Dependencias de las consultas
 - Ejemplo completo de carga de datos
- **3. Técnicas de visualización, modelización y evaluación de datos con power bi**
 - Visualización de datos
 - Crear gráficos con los datos seleccionados
 - Configuración de los gráficos
 - Filtrado de los gráficos
 - Enlazar y desenlazar gráficos dentro de la misma hoja
 - Visualización de medidas
 - Uso de marcadores
 - Creación de grupos de datos
 - Importación de gráficos
- **4. Aplicación de la información para el desarrollo del negocio**
 - Introducción al servicio Power BI
 - Publicación de datos en el servicio de Power BI
 - Configuración para poder publicar en móvil
 - Funcionalidades del servicio de Power BI
 - Procesos de actualización de datos
 - Establecer datos para visualizar en cuadros de mando

- Necesidades de la empresa sobre qué gráficos crear
- **5. Casos prácticos de diferentes áreas de la empresa**
 - Compras y ventas
 - Producción
 - Contabilidad
 - Servicio

¿Qué aprenderás?

- Manejar el programa Power Bi para analizar y presentar los datos empresariales de una manera fácil, intuitiva, compartida y a tiempo real para la toma de decisiones de negocios.