

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



ANÁLISIS DE DATOS Y PROGRAMACIÓN CON MICROSOFT POWER BI

Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

Objetivos:

Conocer el funcionamiento de Power BI para aplicarlo a la empresa.

Gestionar los datos de las diferentes áreas de la empresa y analizarlos para obtener una mayor información y rendimiento.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MINERÍA DE DATOS

Recogida de datos de diferentes fuentes

Introducción al editor de consultas

Trabajo con consultas

Introducción al editor avanzado

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SELECCIÓN, TRANSFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS

Manipulación de columnas

Manipulación de filas

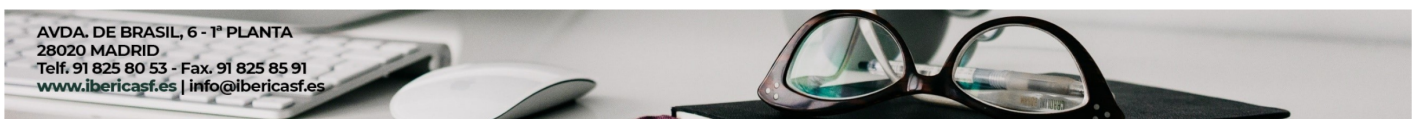
Realizar columnas calculadas

Dependencias de las consultas

Ejemplo completo de carga de datos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE VISUALIZACIÓN, MODELIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE DATOS CON POWER BI

Visualización de datos



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



- 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

UNIDAD DIDÁCTICA 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

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CASOS PRÁCTICOS DE DIFERENTES ÁREAS DE LA EMPRESA

- Compras y ventas
- Producción
- Contabilidad
- Servicios

