



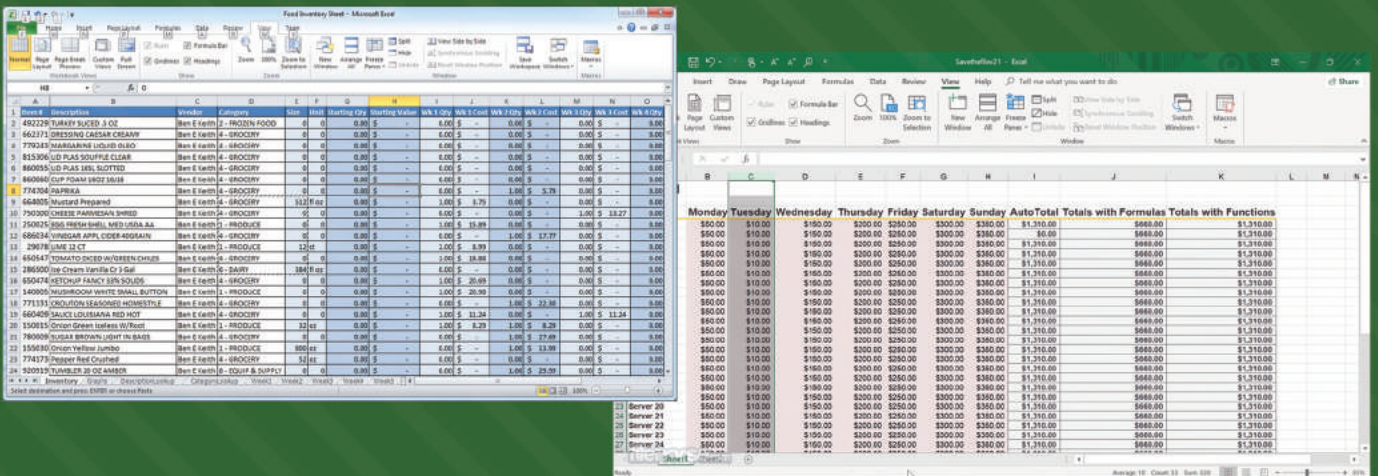
**CURSO**

**MICROSOFT**

**POWERBI**



# ¿TE GUSTARÍA PASAR DE ESTO ?



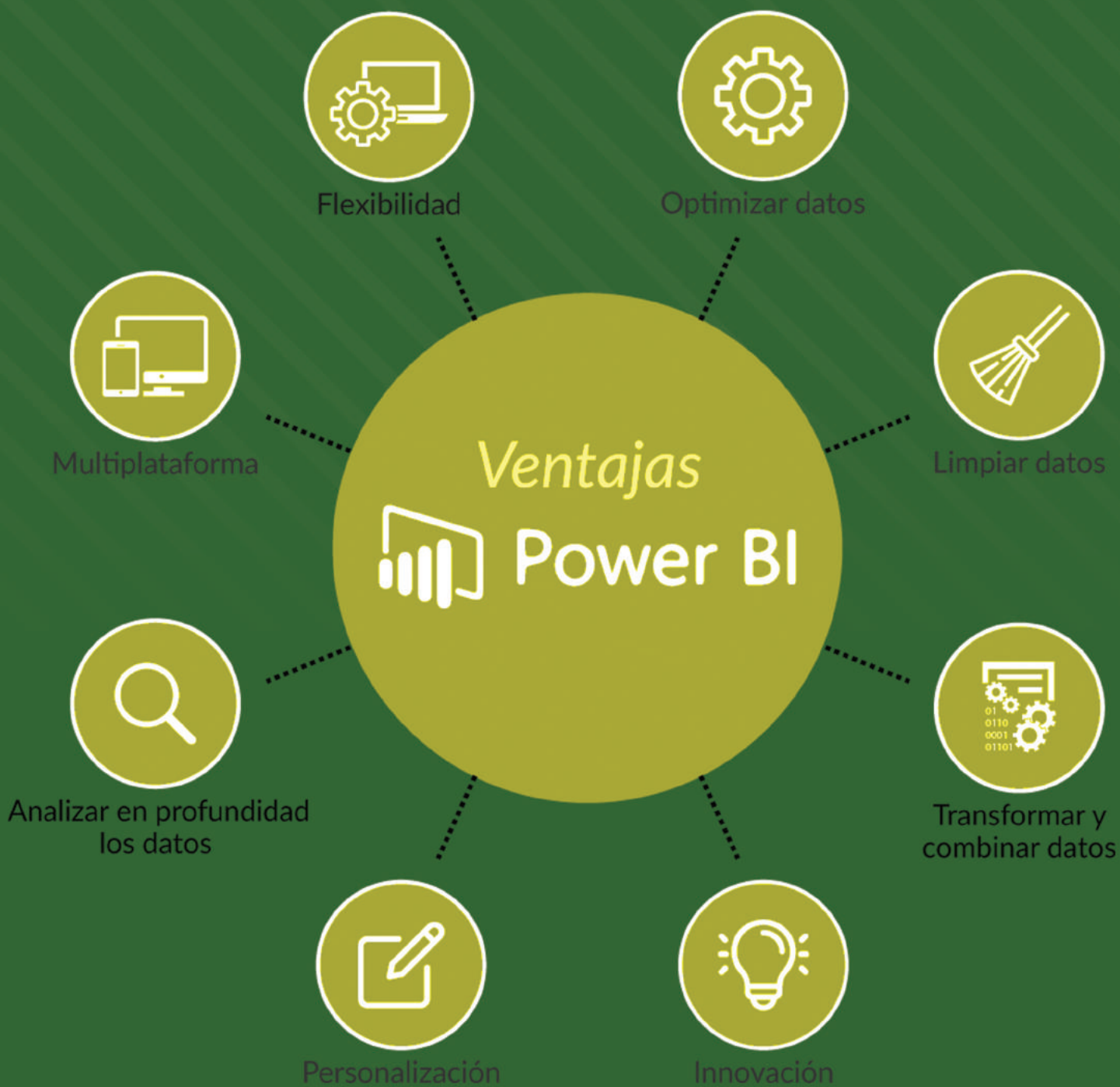
# ¿A ESTO ? Y MUCHO MÁS



# ANALIZA TODA TU INFORMACIÓN MUCHO MÁS FÁCIL CON

# Power BI

# VENTAJAS





# PLAN DE POWERBI

## UNIDAD 1. GENERALIDAD DE LA INSTALACIÓN DE POWER BI

1. Introducción a Power BI
2. Instalación de Power BI

## UNIDAD 2. PARTES DE POWER BI

1. Entorno de Power BI
2. Partes

## UNIDAD 3. BASE DE DATOS

1. Partes de las bases de datos

## UNIDAD 4. EDITOR QUERY

1. Introducción al proceso
2. Query editor
3. Procesos ETL
4. Extracción/Importación de datos
5. Combinar datos
6. Transformar datos
7. Carga de datos

## UNIDAD 5. ORGANIZACIÓN DE DATOS

1. Modelar datos
2. Administración de relaciones de datos
3. Relaciones
4. Proceso de Modelado

## UNIDAD 6. MEDIDAS Y FUNCIONES DAX

1. ¿Qué son DAX?
2. Funciones DAX  
*\*Divide\*Max\*Day\*Weekday\* Related*  
*\*Sum\*Min\*MoTh\*Roundup\*Selectedvalue*  
*\*Lower\*Calendar\*Year\*Format\*Convert*
3. Creación de columnas calculadas
4. Optimización de datos
5. Ejercicio. Crear una tabla con funciones de fecha

# PLAN DE POWERBI

## UNIDAD 7. DASHBOAD I

1. Área de trabajo
2. Filtros y Filas
3. Tablas y Matrices
4. Drill Up y Drill Down
5. ToolTips
6. Visualización de datos
7. Conociendo Objetos Visuales
  - \*Gráfico de barras y columnas\*Gráfico circular y anillos
  - \*Gráfico de líneas\*Coroplético
  - \*Embudos
8. Visualización de tablas y Matrices
9. Drill Up y Drill Down
10. Formatos de objetos visuales
11. Desarrollo Tooltips
12. Obtener más visualizaciones

## DASHBOAD II

1. Tipos de filtros.
2. Formato condicional.
3. Etiquetas dinámicas.
4. Objetos y figuras.
5. Interacción entre objetos visuales.
6. Formato condicional.
7. Tarjetas dinámicas.

## UNIDAD 8.ACTUALIZACIÓN, IMPRESIÓN A PDF Y OTRAS VISUALIZACIONES

1. Actualización manual.
2. Impresión a PDF.
3. Conexión a bases de datos WEB.
- 4.Esquema Jerárquico. \* Medidor
4. Exportación PDF