



Introducción a Power BI

Mg. Ing. Layla Scheli
layla.scheli@gmail.com



European Open
Business School

¿Qué es Power BI?

Power BI es un conjunto de herramientas y servicios de Inteligencia de Negocios, que permite conectarse a diferentes orígenes de datos, para ser analizados, visualizarlos y compartirlos con toda la organización y clientes. Además, se compone de varias aplicaciones y servicios (Versión desktop, mobile y el servidor)



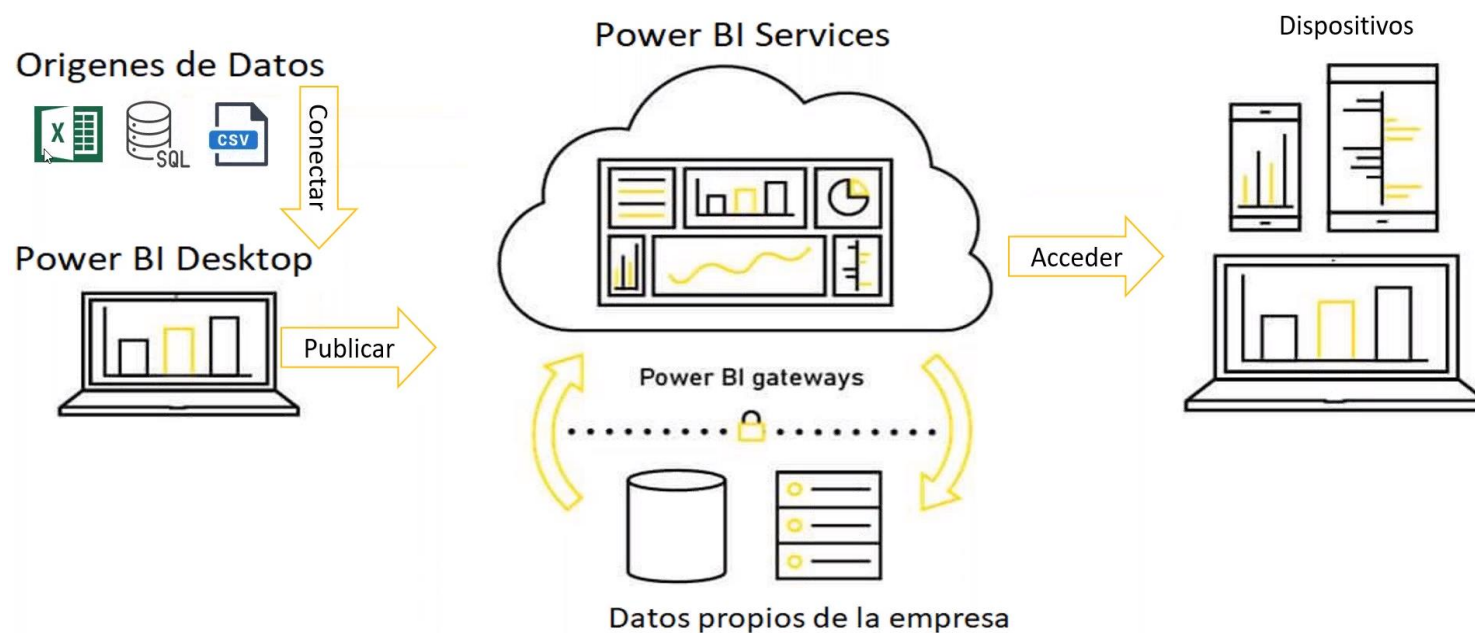
<https://powerbi.microsoft.com/es-es/downloads/>

Posicionamiento de la Plataforma

Figure 1. Magic Quadrant for Analytics and Business Intelligence Platforms



¿Cómo funciona Power BI?



¿Para qué sirve Power BI?

Autoguardado ☒ Ventas - Bicicletas.xlsx - Guardando... Buscar

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda

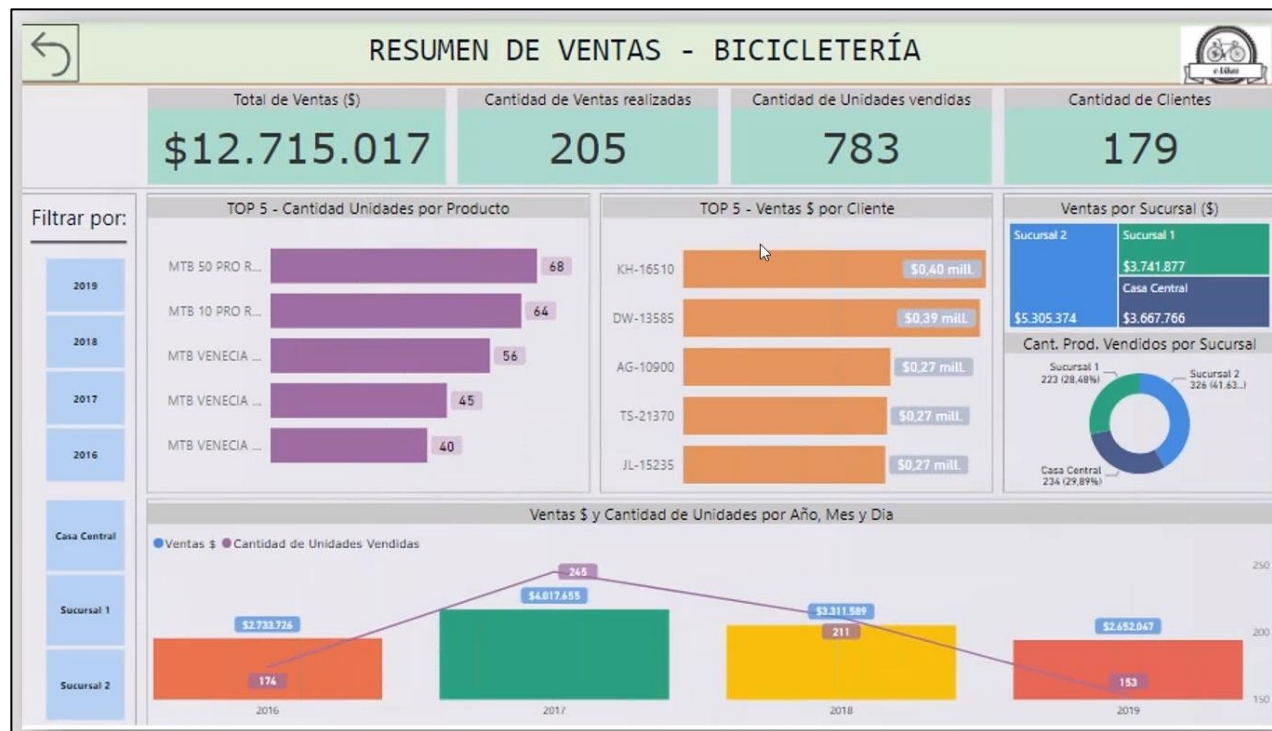
Calibri 11 A⁺ A⁻ Fuente Alineación Número Estilos Celdas Edición

Compartir

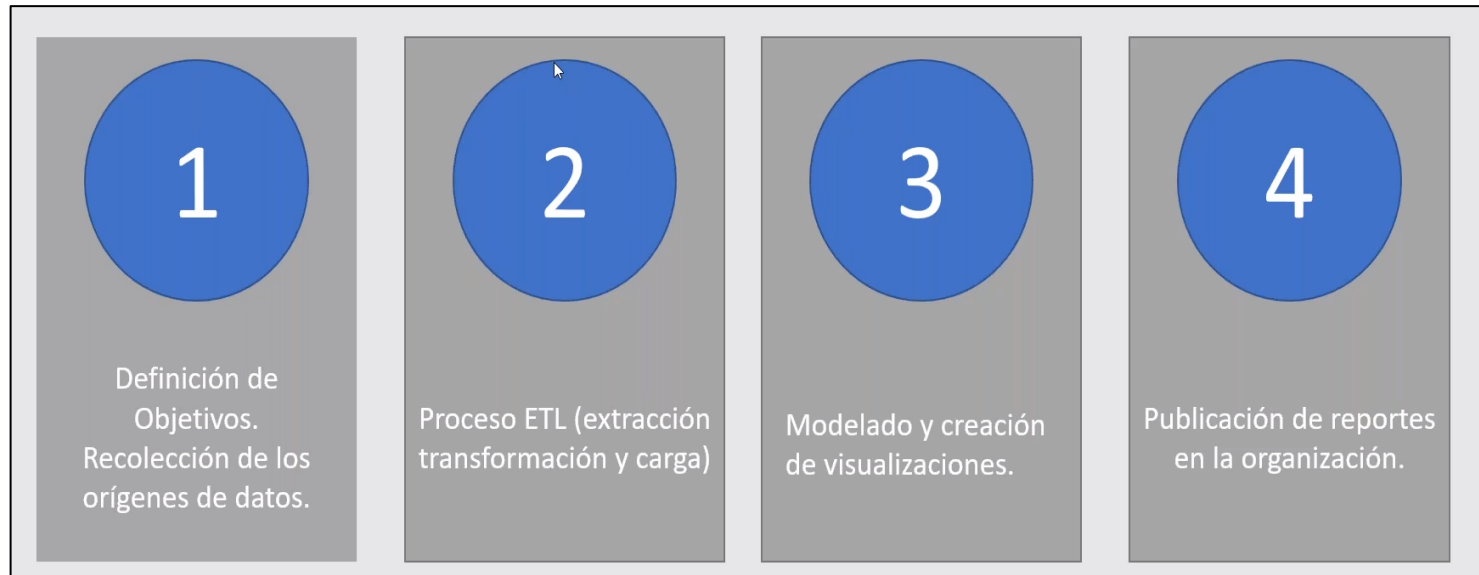
Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Ordenar y filtrar Buscar selección

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	Fecha Compra	Nro. Orden	Nro. Cliente	Nro. Producto	Nombre_Producto	Precio Unitario	Cantidad	Modo de envío	Sucursal
2	4/9/2017	CA-2017-140326	HW-14935	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	9	Envio a domicilio	Casa Central
3	16/8/2018	US-2015-164238	JW-15955	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	3	Retiro en sucursal	Sucursal 1
4	19/3/2016	CA-2016-106383	BT-11440	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	1	Retiro en sucursal	Sucursal 2
5	31/12/2019	CA-2014-150245	PC-18745	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	7	Retiro en sucursal	Sucursal 2
6	9/10/2017	CA-2017-141873	HG-14845	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	3	Retiro en sucursal	Sucursal 2
7	8/12/2017	CA-2017-117324	JP-15520	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	4	Retiro en sucursal	Sucursal 2
8	17/9/2017	CA-2017-112515	AS-10225	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	3	Retiro en sucursal	Casa Central
9	19/9/2018	CA-2015-115847	TC-21535	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	2	Retiro en sucursal	Casa Central
10	3/9/2016	US-2016-104815	RB-19570	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	4	Retiro en sucursal	Casa Central
11	13/11/2018	CA-2015-104948	KH-16510	1	MTB VENECIA Rodado 26 Fucsia	27499	4	Retiro en sucursal	Sucursal 2
12	19/8/2019	US-2014-156559	LH-16900	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	9	Retiro en sucursal	Sucursal 2
13	6/9/2016	CA-2016-102981	MO-17500	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	3	Retiro en sucursal	Sucursal 1
14	3/3/2019	US-2014-127978	JS-15595	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	5	Retiro en sucursal	Sucursal 1
15	8/1/2016	US-2016-100461	JO-15145	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	6	Retiro en sucursal	Sucursal 2
16	25/9/2016	CA-2016-148747	AS-10045	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	2	Envio a domicilio	Sucursal 2
17	30/12/2017	CA-2017-143259	PO-18865	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	4	Retiro en sucursal	Casa Central
18	2/3/2017	CA-2017-104885	DB-13555	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	2	Retiro en sucursal	Casa Central
19	10/5/2019	CA-2014-114181	AF-10885	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	7	Retiro en sucursal	Sucursal 2
20	11/5/2017	US-2017-139647	TS-21370	2	MTB VENECIA R26 BL 1027	27799	7	Envio a domicilio	Sucursal 2
21	5/9/2018	CA-2015-130785	AG-10900	3	MTB VENECIA R26 NG 10271	27799	4	Retiro en sucursal	Sucursal 1
22	4/6/2016	CA-2016-165848	EN-13780	3	MTB VENECIA R26 NG 10271	27799	1	Retiro en sucursal	Sucursal 2

¿Para qué sirve Power BI?



Etapas en el Desarrollo de una Solución de BI



Practiquemos

