



Diplomado

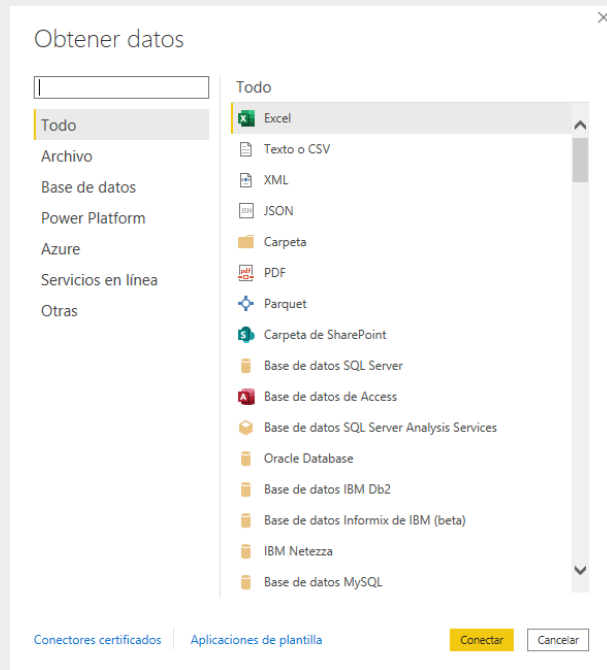
ANÁLISIS Y GESTIÓN DE DATOS CON POWER BI

II. Importar datos de diversos orígenes

III. Anexar datos



¿Qué tipo de datos puedo importar?



Desde Archivo

Todo

Archivo

Base de datos

Power Platform

Azure

Servicios en línea

Otras

Archivo



Excel



Texto o CSV



XML



JSON



Carpeta



PDF



Parquet



Carpeta de SharePoint

Desde Base de Datos

Todo

Archivo

Base de datos

Power Platform


Azure


Servicios en línea


Otras


Base de datos


Base de datos SQL Server


 Base de datos de Access


 Base de datos SQL Server Analysis Services


 Oracle Database


 Base de datos IBM Db2


 Base de datos Informix de IBM (beta)


 IBM Netezza


 Base de datos MySQL


 Base de datos PostgreSQL


 Base de datos Sybase


 Base de datos Teradata

 Base de datos SAP HANA

 Servidor de aplicaciones de SAP Business Warehouse

 Servidor de mensajería de SAP Business Warehouse

 Amazon Redshift

 Impala

Desde Power Platform

Obtener datos

Todo

Archivo

Base de datos






Power Platform

Azure

Servicios en línea

Otras

Power Platform

-  Conjuntos de datos de Power BI
-  Flujos de datos de Power BI
-  Common Data Service (heredado)
-  Dataverse
-  Flujos de datos de Power Platform (beta)

Desde Azure

Buscar

Todo

Archivo

Base de datos


Power Platform


Azure


Servicios en línea


Otras


Azure


 Azure SQL Database


 Azure Synapse Analytics (SQL DW)


 Base de datos de Azure Analysis Services


 Azure Database for PostgreSQL


 Azure Blob Storage


 Almacenamiento de tablas de Azure


 Azure Cosmos DB


 Azure Data Explorer (Kusto)


 Azure Data Lake Storage Gen2


 Azure Data Lake Storage Gen1


 Azure HDInsight (HDFS)

 Azure HDInsight Spark

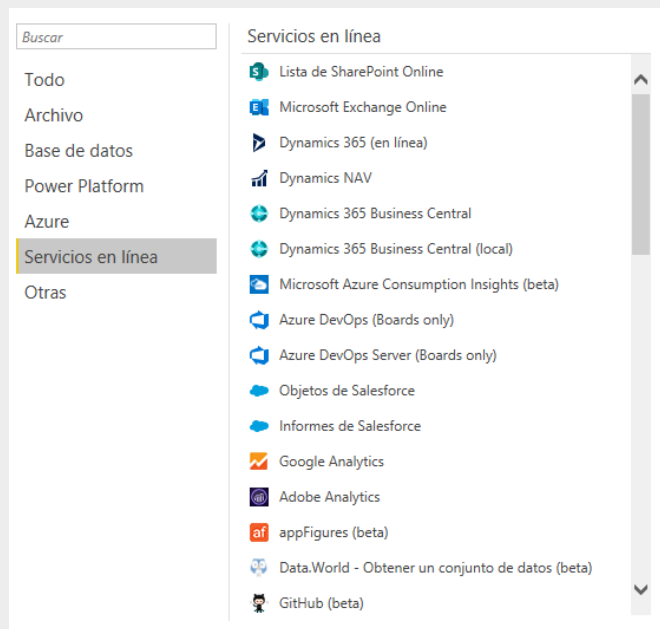
 HDInsight Interactive Query

 Azure Cost Management

 Azure Databricks

 Azure Time Series Insights (beta)

Desde Servicios en Línea

A screenshot of a web application interface showing a list of online services. On the left is a sidebar with a search bar and a list of categories. The 'Servicios en línea' category is selected and highlighted. The main area on the right displays a list of services, each with a small icon and a text label. The list includes various Microsoft and third-party services, some marked as beta or local.

Buscar

- Todo
- Archivo
- Base de datos
- Power Platform
- Azure
- Servicios en línea**
- Otras

Servicios en línea

- Lista de SharePoint Online
- Microsoft Exchange Online
- Dynamics 365 (en línea)
- Dynamics NAV
- Dynamics 365 Business Central
- Dynamics 365 Business Central (local)
- Microsoft Azure Consumption Insights (beta)
- Azure DevOps (Boards only)
- Azure DevOps Server (Boards only)
- Objetos de Salesforce
- Informes de Salesforce
- Google Analytics
- Adobe Analytics
- appFigures (beta)
- Data.World - Obtener un conjunto de datos (beta)
- GitHub (beta)

Desde Otros

Todo

Archivo

Base de datos

Power Platform

Azure

Servicios en línea

Otras

Otras

Web

Lista de SharePoint

Fuente OData

Active Directory

Microsoft Exchange

Archivo Hadoop (HDFS)

Spark

Hive LLAP

Script de R

Script de Python

ODBC

OLE DB

Acterys : Model Automation & Planning (beta)

Anaplan Connector (beta)

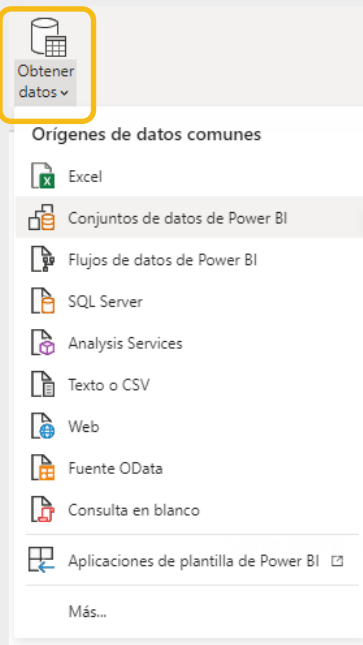
Automation Anywhere (beta)

Solver

Anexar Datos



**Vista
Informe**



Caso práctico: FactSale

Orígenes de datos

1. Sales (Access) - instalación del auxiliar de Access para la lectura de base de datos:

<https://www.microsoft.com/es-mx/download/details.aspx?id=13255>

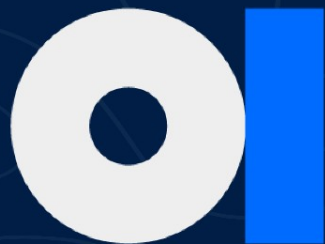
2. Carpeta con archivos CSV, comenzaremos con FactSale.csv

Tablas de datos VS. Tablas de catálogos

Fecha	Id_Producto	Cantidad
1/1/2020	5	3
1/1/2020	30	1
1/1/2020	2	2
1/1/2021	17	1

Fecha	Día del mes	Mes	Año	Día de la semana	Q_cuarto
1/1/2020	1	1	2020	3	1
2/1/2020	2	1	2020	4	1

Id_producto	Marca	Nombre_producto	Precio	Peso
1	VanArsdel	RU-01	2.39	200
2	Natura	MU-01	24.20	560



artek

Muchas gracias
por su atención