

2019

# Fuentes de datos para construir el modelo



**Microsoft Excel**  
Miguel Ángel Franco García  
Docente en Microsoft Excel



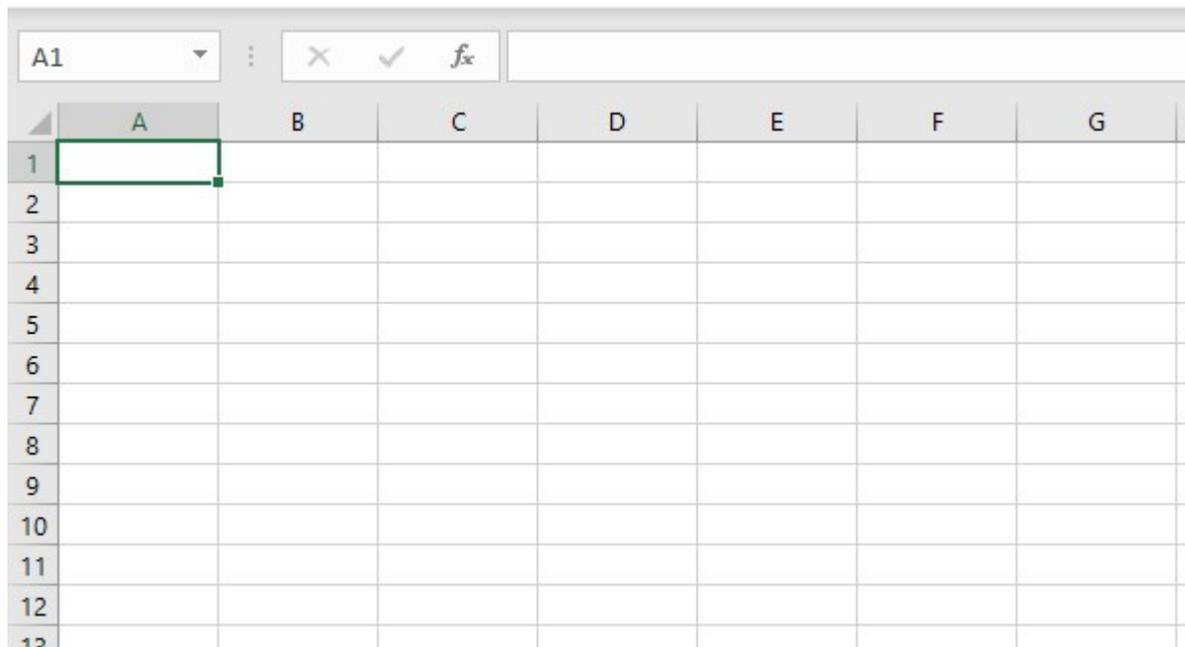
PowerPivot

Miguel Angel Franco Garcia

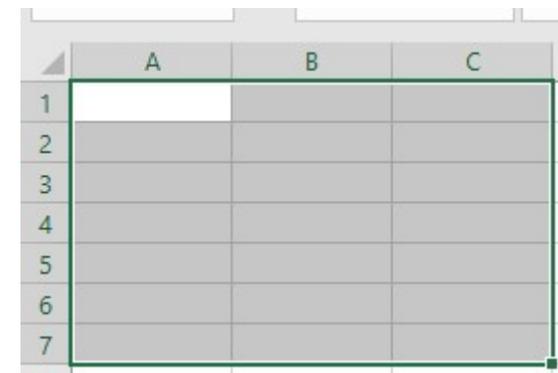
3-7-2019

## Fuentes de datos para construir el modelo

Ya podemos empezar a traer datos para construir el modelo, tenemos una hoja de Excel en blanco.



Vamos a ver las distintas fuentes desde donde obtener datos para Power Pivot, para empezar me dirijo a la pestaña de Power Pivot, y, antes de entrar en el modelo, te voy a decir que puedes crear aquí una serie de datos, y, la tabla que formes la podrás llevar al modelo, simplemente, pulsando en Agregar a modelo de datos.



Si abrimos el editor pulsando en Administrar, tenemos el grupo obtener datos externos.



Los tres primeros iconos nos indican de donde podemos traer datos, por ejemplo, programa de bases de datos, de servicios de datos on line, y, desde otros orígenes, que incluye muchas fuentes desde donde traer los datos para conformar el modelo.

Lo interesante de otros orígenes, es que podemos traer datos de Excel, de texto en el mismo modelo.

#### Archivos de texto



##### Archivo de Excel

Importe datos desde un archivo de Excel.



##### Archivo de texto

Importar datos de un archivo de texto.

Podemos traer datos de Access, todos ellos se incluirán como diferentes tablas, donde podremos realizar todas las funcionalidades que ofrece el complemento Power Pivot.

Otro dato importante es el icono Conexiones existentes, en el aparecerán las últimas conexiones que hemos realizado trayendo datos al modelo.

También muy importante cuando nos traemos datos desde otras fuentes, cuando se actualizan los datos de las fuentes originales, simplemente, pulsando en Actualizar, los datos serán actualizados en nuestro modelo.

Bien, estas son las fuentes que existen, y, poco a poco vamos a ir viendo como traer datos desde todas estas opciones.