

# Análisis de Datos y presentación de informes: Power Bi

Power Bi es

Power Bi tiene diferentes líneas de trabajo, entre las cuales esta:

1. Power Bi Desktop: Explorar visualmente los datos con un lienzo de arrastrar y colocar de forma libre, una amplia gama de visualizaciones modernas de datos y una experiencia de creación de informes fácil de usar.<sup>1)</sup>
1. Power Bi Report Server: Implementar y distribuir informes interactivos de Power Bi, así como informes paginados tradicionales, dentro de los límites de firewall de la organización.<sup>2)</sup>

## Procesos Previos

Antes de crear un tablero en Power Bi es importante realizar los siguientes procesos.

### Origen de la información

La información de la cual se conectará el tablero debe ser fidedigna y en la medida de lo posible debe estar alojada en alguna base de datos, dependiendo la base de datos el servidor debe tener diferentes características.

### Conexión fuente de información - Power Bi Desktop

Depende del origen de información que se va a utilizar es la conexión que se hará con Power Bi Desktop, ya sea directa como es el caso de la información alojada en bases de datos de SQL o a través de ODBC.

### Conexión fuente de información - Power Bi Report Server

En Power Bi Desktop se diseña el informe al descargar el programa en la maquina de trabajo, pero si se desea compartir el informe se hace por Power Bi Report Server, para ello es de vital importancia **Realizar pruebas de conexión entre la fuente de información y Power Bi Report Server**

Para asegurarse que la conexión funcione correctamente es necesario realizar los siguientes pasos.

1) , 2)

<https://powerbi.microsoft.com/es-es/downloads/#:~:text=Microsoft%20Power%20BI%20Desktop,de%20informes%20f%C3%A1cil%20de%20usar.>

From:

<http://wiki.adacsc.co/> - **Wiki**

Permanent link:

<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:sicofdoc&rev=1664315486>

Last update: **2022/09/27 21:51**

