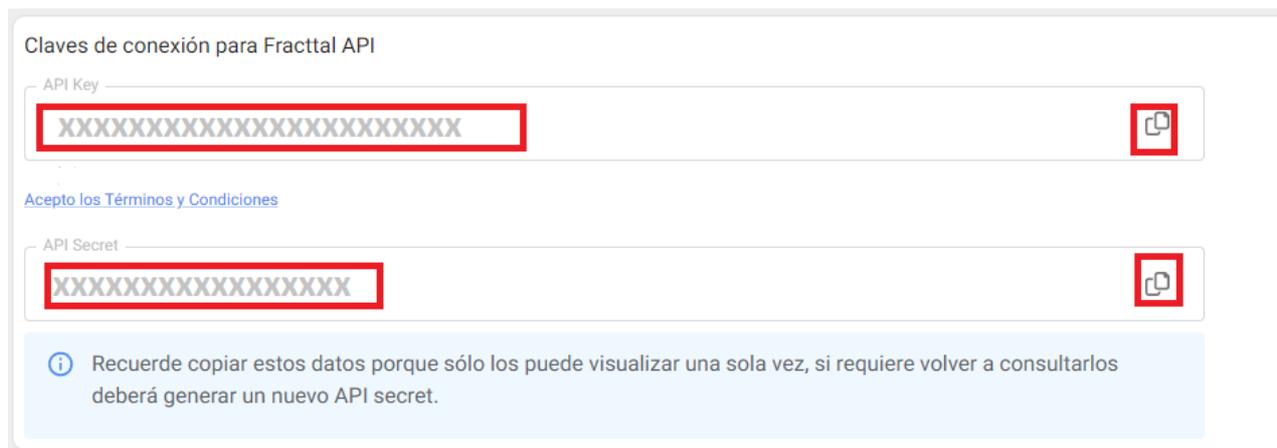
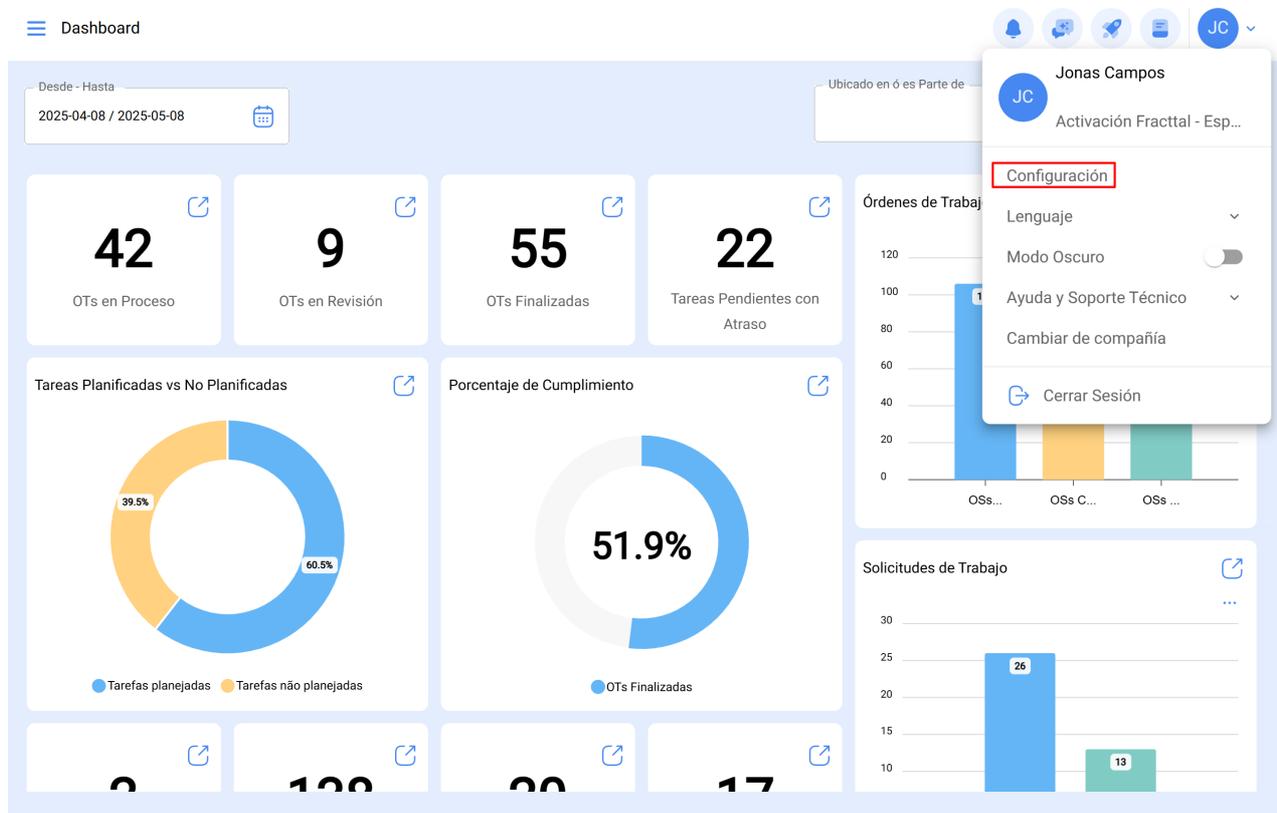


# ¿Cómo conectar Fractal One con Power BI?

[help.fractal.com/hc/es-es/articles/25231661913229--Cómo-conectar-Fractal-One-con-Power-BI](https://help.fractal.com/hc/es-es/articles/25231661913229--Cómo-conectar-Fractal-One-con-Power-BI)

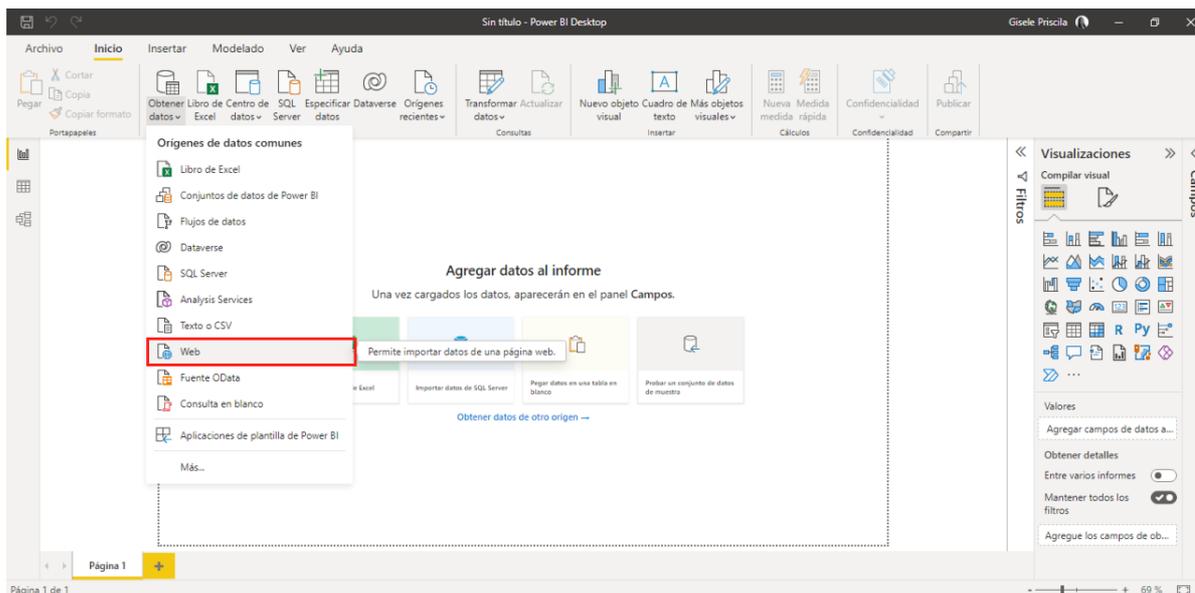
Para conectarse a Power BI es necesario acceder a Fractal, ir al módulo de **Configuración >> Conexión API** y generar los datos de la API Key.



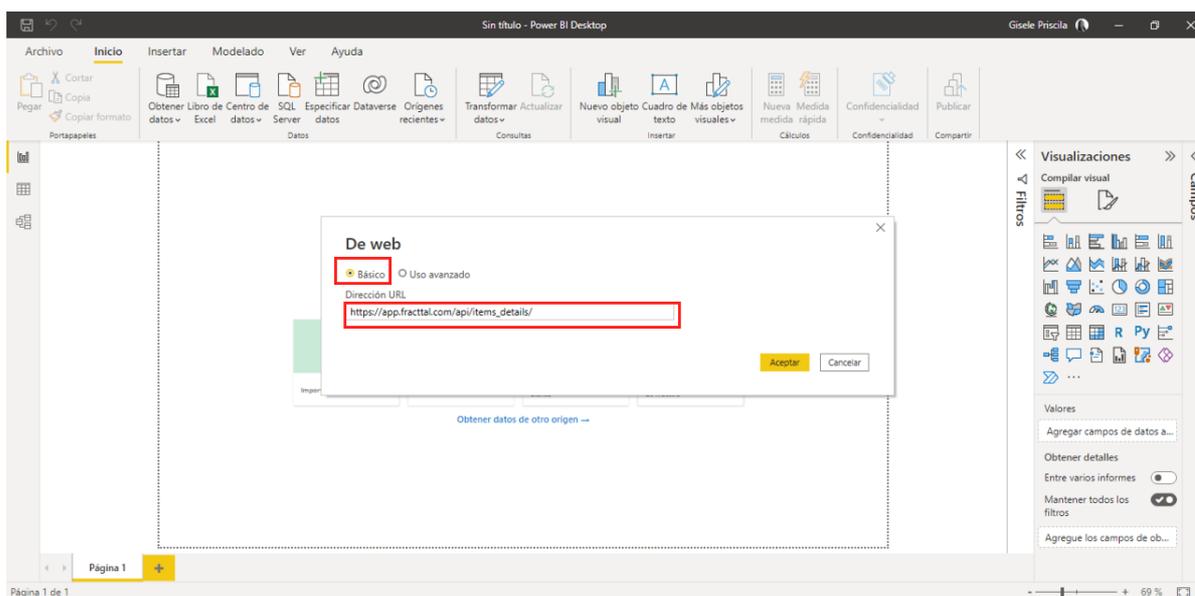
**NOTA:** Una vez generada la información, hay que guardarla en un cuaderno, ya que si se vuelve a generar, por motivos de seguridad, se cambiará la API secreta.

## Conexión directa

## 1. Accediendo a **Power BI Desktop** > haciendo clic en **Obtener datos** > **Web**

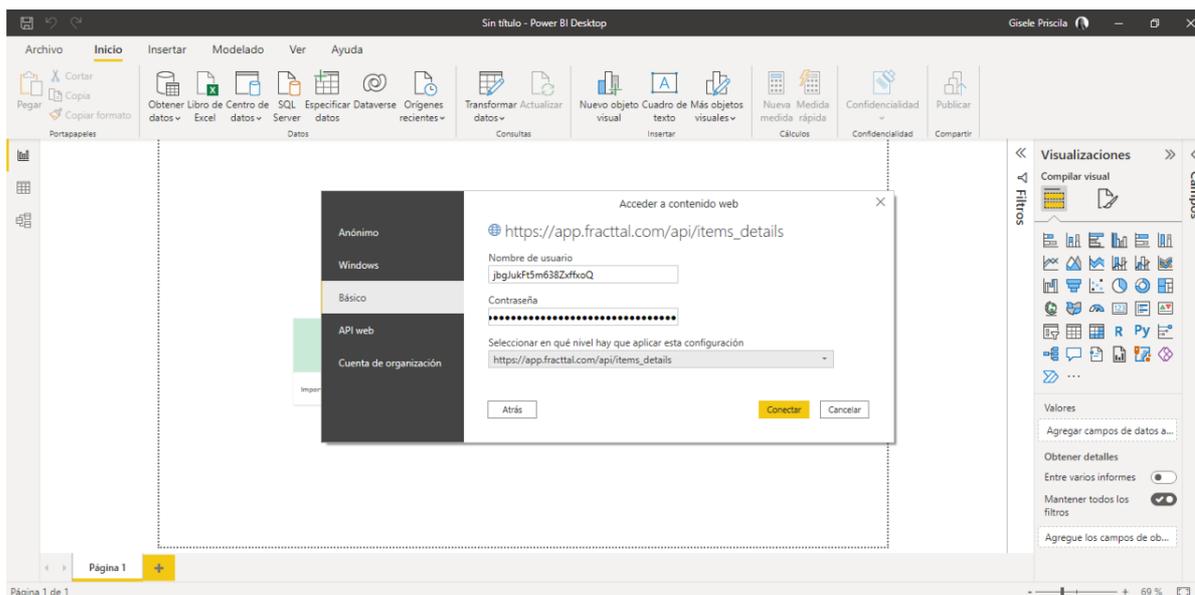
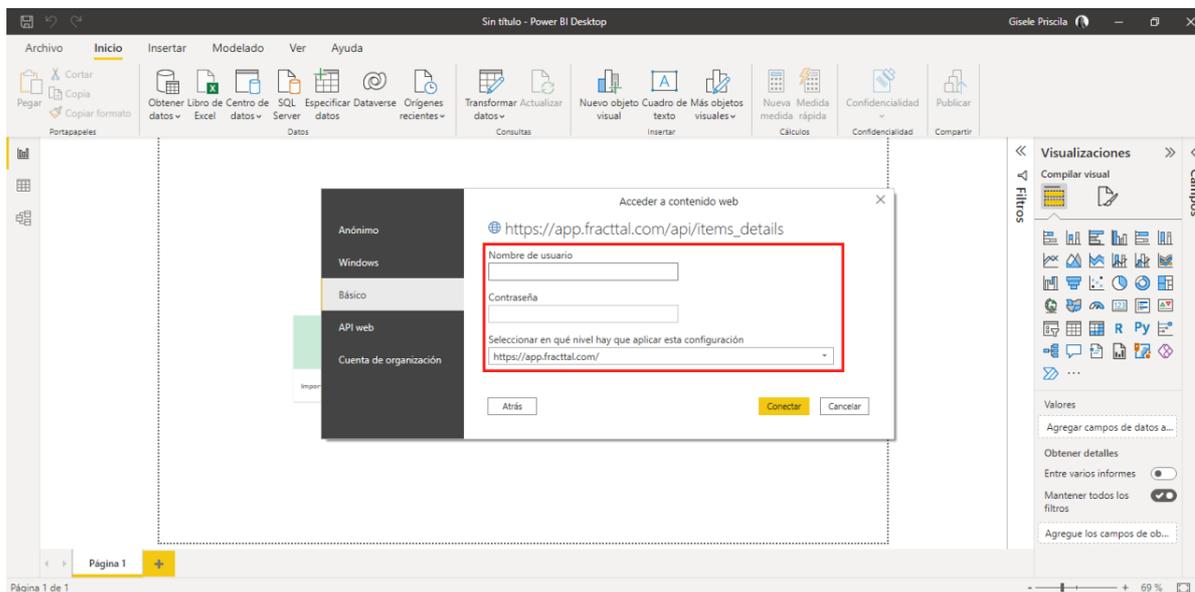


2. Se abrirá una ventana que solicitará la información "FROM WEB", debemos introducir la URL de la consulta a la API que vamos a realizar y clicar en 'aceptar'



**NOTA:** Para obtener más información sobre conexiones API, haga clic [aquí](#).

- Luego, ir a "**BASIC**", en el campo de 'nombre de usuario' introducimos los datos de Fracttal "**API Key**", en el campo de contraseña introducimos los datos de Fracttal "**API Secret**", seleccionamos la API que vamos a consultar y finalmente seleccionamos "**Connect**".



4. Una vez cargada la ventana anterior, nos muestra los detalles de la consulta realizada.

The screenshot displays the Power Query Editor interface. The main window shows a table with 13 columns and 13 rows of data. The columns are: success, message, data.id, data.active, and data.code. The data is as follows:

	success	message	data.id	data.active	data.code
1	TRUE	200	13982506	TRUE	EQM090
2	TRUE	200	13982500	TRUE	EQM028
3	TRUE	200	217	TRUE	PC0008
4	TRUE	200	154	TRUE	TRUE
5	TRUE	200	291	TRUE	PC1312
6	TRUE	200	96	TRUE	Utilização 1
7	TRUE	200	97	TRUE	Manutenção 1
8	TRUE	200	245	TRUE	PC1006
9	TRUE	200	246	TRUE	PC1007
10	TRUE	200	247	TRUE	PC1010
11	TRUE	200	293	TRUE	PC1320
12	TRUE	200	294	TRUE	PC1323
13	TRUE	200	277	TRUE	PC0013

The right-hand pane shows the 'Configuración de la consulta' (Query Configuration) panel, which includes sections for 'PROPIEDADES' (Properties) and 'PASOS APLICADOS' (Applied Steps). The 'PASOS APLICADOS' section lists the following steps: 'Origen', 'Convertida en tabla', 'Se expandió data', 'Se expandió data1', and 'Tipo cambiado'.