

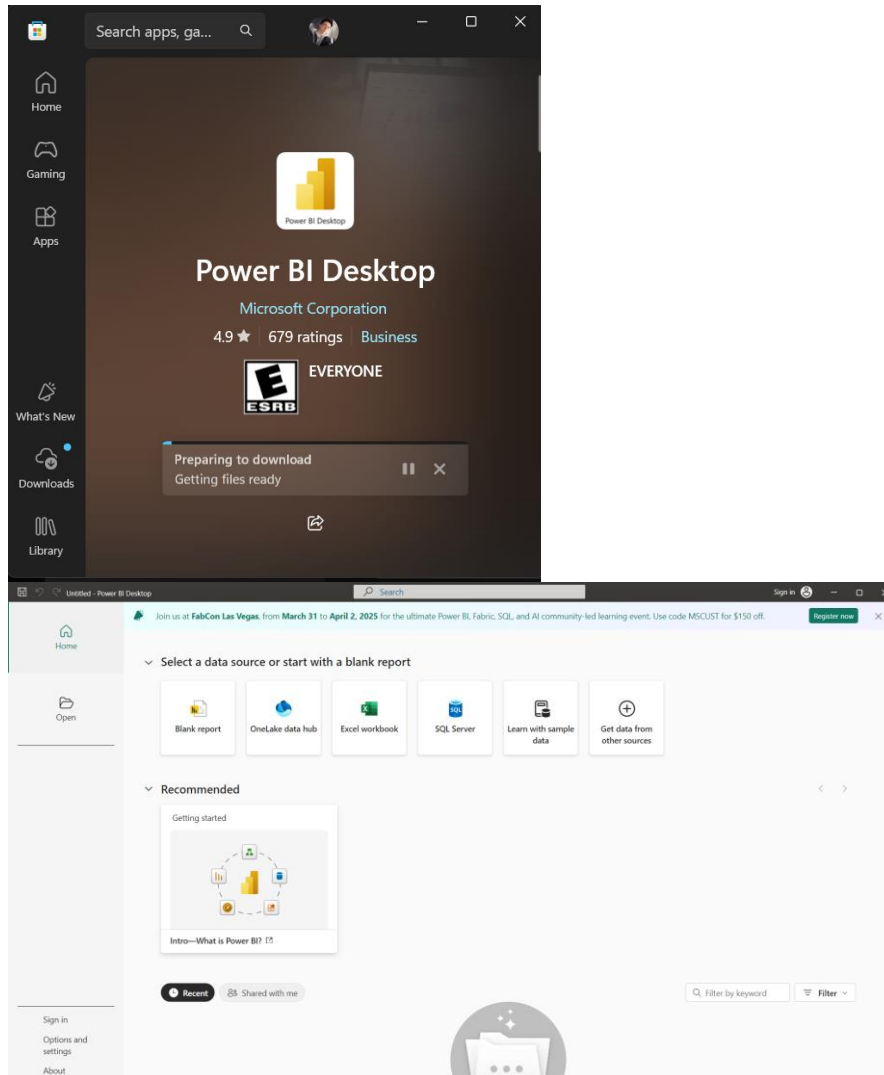


ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS Y DE COMPUTACIÓN

---

- **Titulo: Práctica Power BI**
- **Nombre: Fernando Eliceo Huilca Villagómez**
- **Fecha: 26/01/2025**

1. Primero vamos a instalar Power BI en nuestro equipo:





ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
INGENIERÍA DE SOFTWARE

2. Iniciamos sesión o creamos una cuenta:

✕

Enter your email address


Power BI Desktop and the Power BI service work better together. Sign in to enhance your collaboration and access organizational content.

Email:


Continue

Cancel

Sign out



**FERNANDO ELICEO HUILCA VILLAGOMEZ**  
fernando.huilca@epn.edu.ec  
[View account](#)  
[Power BI service](#)

 Sign in with a different account

3. Descargamos los datos del ejemplo que vamos a estar usando :

**En este artículo**

[Descarga directa](#)  
[Descarga del ejemplo en Power BI Desktop](#)  
[Contenido relacionado](#)

¿Necesita datos para probar el servicio Power BI? Puede usar el sencillo libro de Excel que se indica a continuación, con datos financieros de ejemplo. Este libro incluye una tabla de datos de ventas y datos de beneficios por segmento de mercado y país/región.

## Descarga directa

Puede descargar el [libro de Excel Financial Sample](#) directamente.

## Descarga del ejemplo en Power BI Desktop

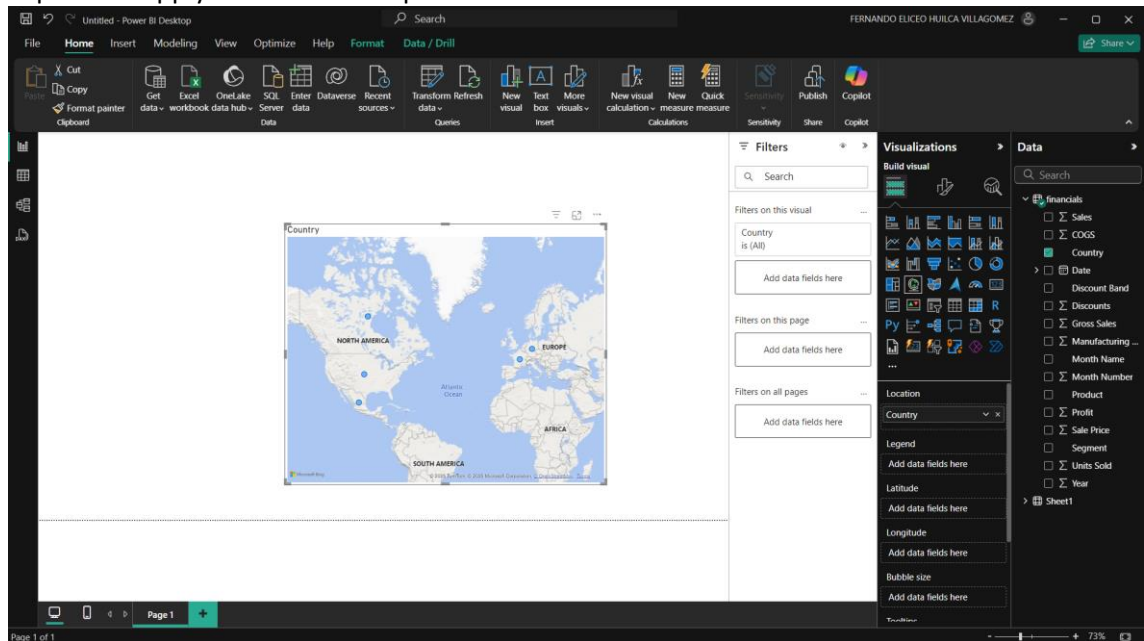
También puede descargar datos de ejemplo desde Power BI Desktop.

1. Seleccione **Probar un modelo semántico de muestra** en la pantalla **Agregar datos al informe**.

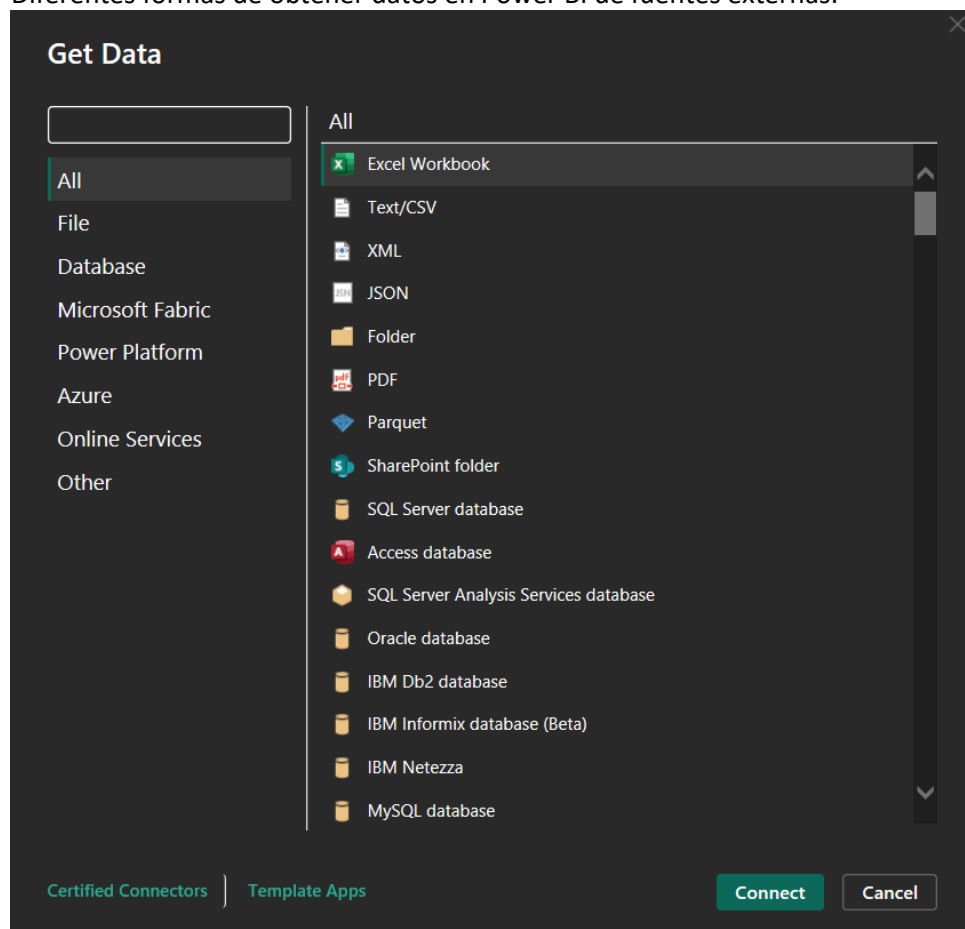


ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
INGENIERÍA DE SOFTWARE

Explorar la app y sus diferentes opciones:



4. Diferentes formas de obtener datos en Power BI de fuentes externas:





ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
INGENIERÍA DE SOFTWARE

5. Obtenemos los datos del ejemplo que descargamos anteriormente:

Navigator

Display Options

Financial Sample.xlsx [2]

financials

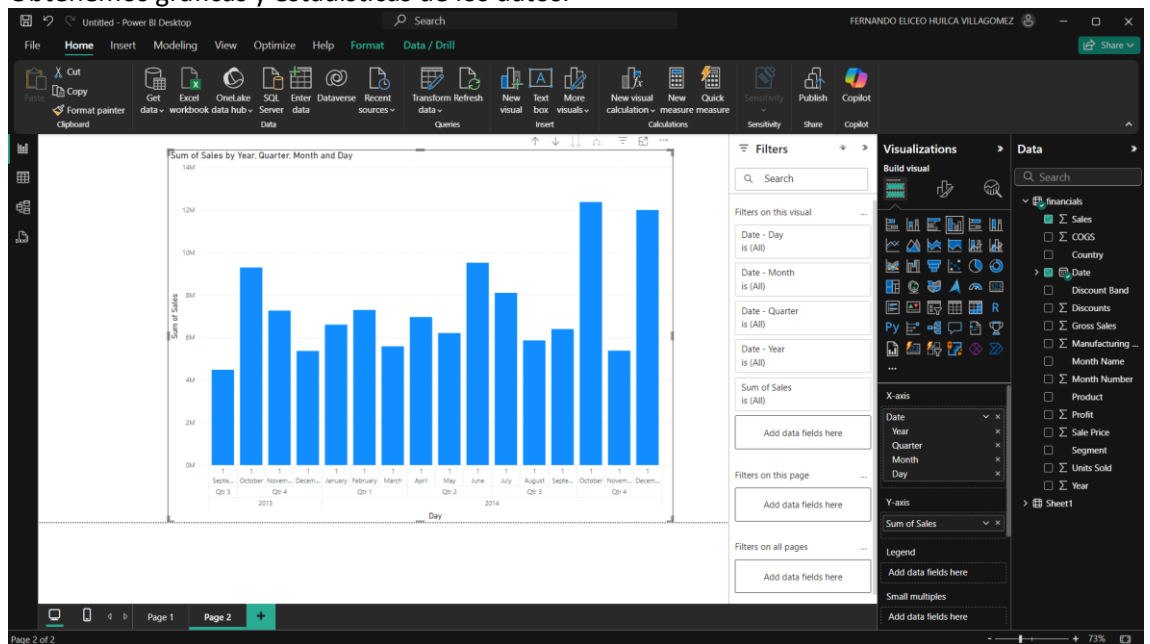
Sheet1

financials

Segment	Country	Product	Discount Band	Un
Government	Canada	Carretera	None	
Government	Germany	Carretera	None	
Midmarket	France	Carretera	None	
Midmarket	Germany	Carretera	None	
Midmarket	Mexico	Carretera	None	
Government	Germany	Carretera	None	
Midmarket	Germany	Montana	None	
Channel Partners	Canada	Montana	None	
Government	France	Montana	None	
Channel Partners	Germany	Montana	None	
Midmarket	Mexico	Montana	None	
Enterprise	Canada	Montana	None	
Small Business	Mexico	Montana	None	
Government	Germany	Montana	None	
Enterprise	Canada	Montana	None	
Midmarket	United States of America	Montana	None	
Government	Canada	Paseo	None	
Midmarket	Mexico	Paseo	None	
Channel Partners	Canada	Paseo	None	
Government	Germany	Paseo	None	
Channel Partners	Germany	Paseo	None	
Government	Mexico	Paseo	None	
Midmarket	France	Paseo	None	

Load Transform Data Cancel

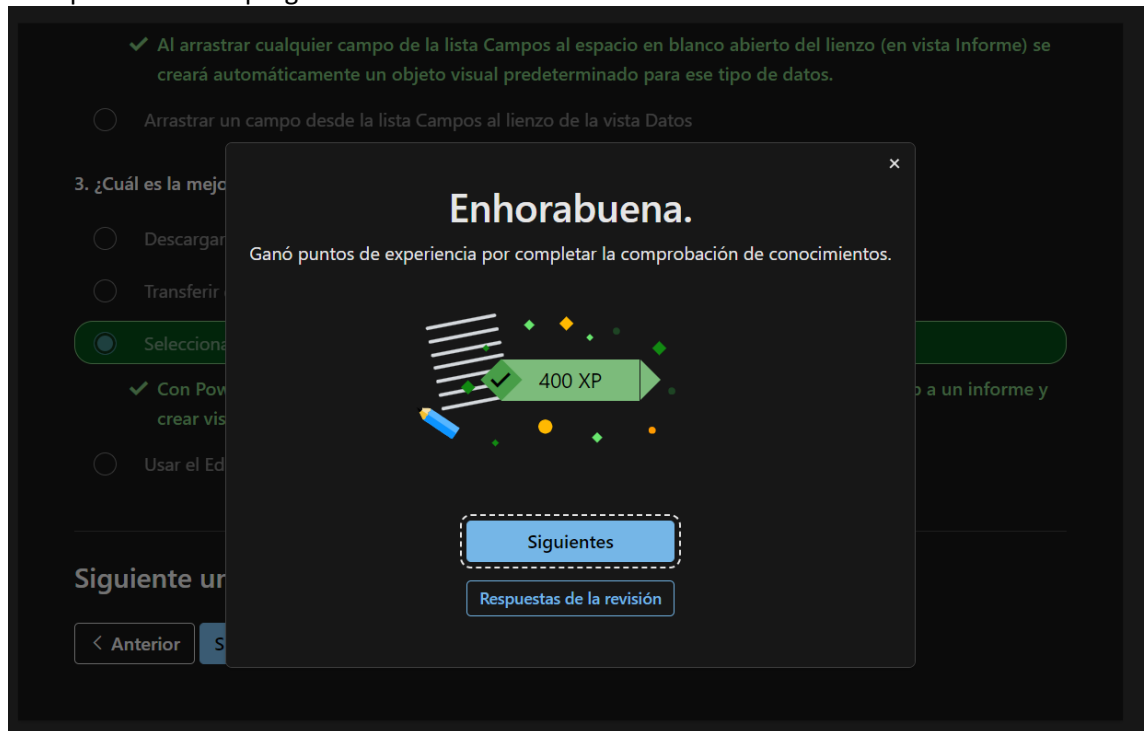
6. Obtenemos graficas y estadísticas de los datos:





ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS  
INGENIERÍA DE SOFTWARE

7. Ir respondiendo las preguntas:



Finalizar el módulo:

