

# Webinar de Power BI

<https://www.microsoft.com/es-es/power-platform/products/power-bi/>

# Juan Manuel C. Elegido

[juanma@novedaddigital.com](mailto:juanma@novedaddigital.com)

[github.com/JuanmaElegido](https://github.com/JuanmaElegido)

[linkedin.com/in/juanmainfo/](https://linkedin.com/in/juanmainfo/)

## Desarrollador de aplicaciones web

Google Cybersecurity Certificate.

Máster en transformación digital, UCAV.

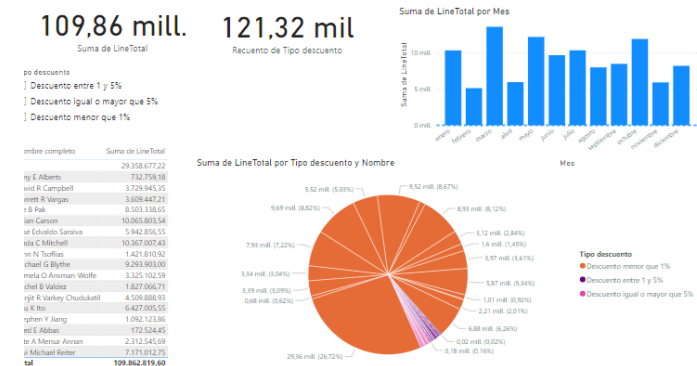


# ¿Qué vamos a ver hoy?

- ❑ Que es Power BI y que conocimientos previos son interesantes tener.
- ❑ Las distintas aplicaciones de Power BI
- ❑ Precios y licencias de Power BI
- ❑ Parte practica: Importar y transformar datos, visualización de estos y compartir resultados.

# ¿Qué es Power BI?

- ❑ Power BI es una herramienta de inteligencia de negocios desarrollada por Microsoft. Permite a los usuarios visualizar y analizar datos de manera interactiva y dinámica. Con Power BI, puedes transformar grandes volúmenes de datos en informes y paneles visualmente atractivos y fáciles de entender



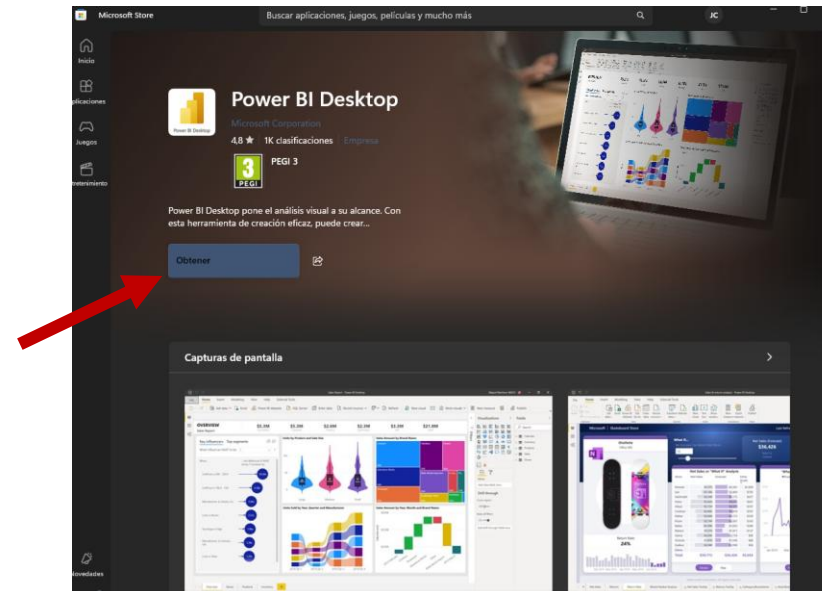
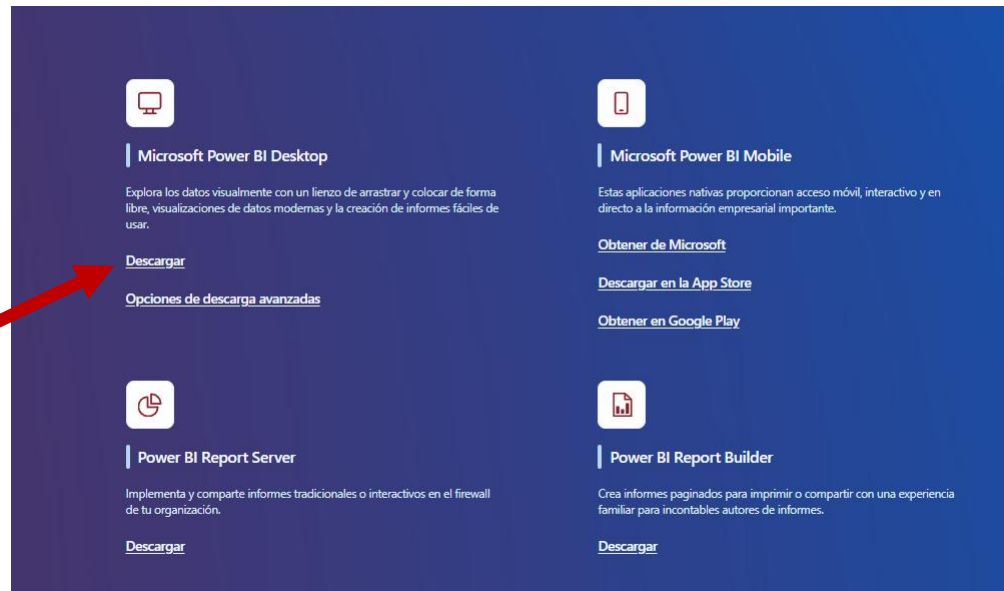
¿ Qué se puede hacer?

# ¿Qué se puede hacer con Power BI?

- Conectar y combinar datos.
- Limpiar y modelar datos para prepararlos para el análisis.
- Crear visualizaciones interactivas como gráficos, mapas y tablas.
- Compartir informes y dashboards con otros usuarios dentro de la organización
- Mejorar la toma de decisiones empresariales.
- Detectar tendencias y patrones en los datos.
- Automatizar informes y actualizaciones de datos.

## Instalación de Power BI:

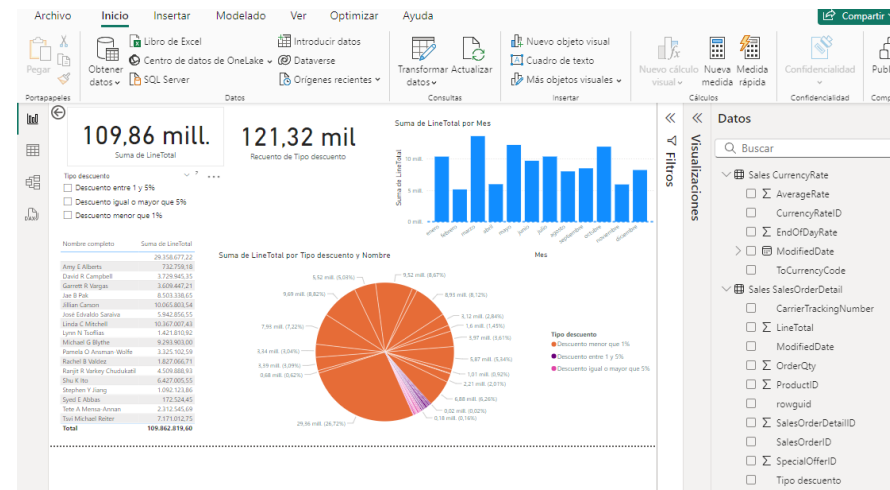
📄 <https://www.microsoft.com/es-es/power-platform/products/power-bi/downloads>



# Aplicaciones de Power BI

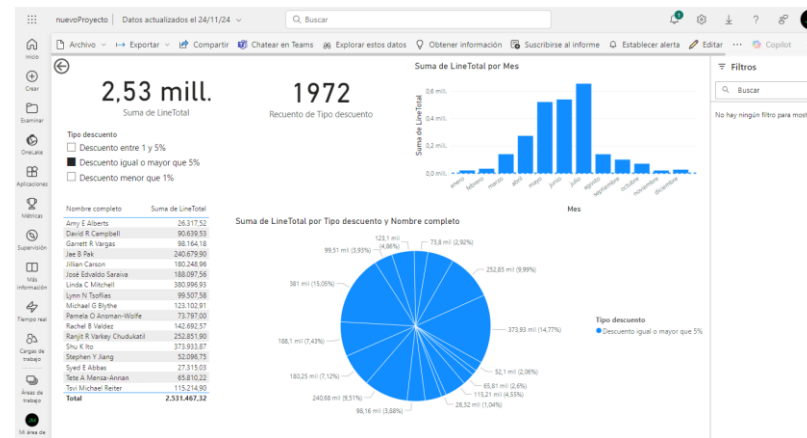
## ❑ Power BI Desktop: Aplicación de escritorio gratuita

- Conectar a diversas fuentes de datos.
- Limpiar y modelar los datos para prepararlos para el análisis.
- Crear informes y visualizaciones interactivas.
- Publicar informes en el servicio de Power BI para compartirlos con otros usuarios



# Aplicaciones de Power BI

- ❑ Power BI Service: es un servicio en la nube (SaaS) que permite la colaboración y el uso compartido de informes y dashboards.
  - Crear y compartir dashboards y aplicaciones.
  - Colaborar en equipos y organizaciones.
  - Analizar y explorar datos para descubrir insights empresariales.
  - Configurar alertas y suscripciones para mantenerse actualizado con los cambios en los datos



# Aplicaciones de Power BI

## ❑ Power BI Mobile.

- Acceder a dashboards e informes desde cualquier lugar.
- Interactuar con visualizaciones y datos en tiempo real.
- Recibir notificaciones y alertas sobre cambios importantes en los datos.
- Compartir insights rápidamente con tu equipo

# Precios de Power BI

Cuenta gratuita

## Gratuito

[Pruébalo gratis](#)

Crea informes completos e interactivos con análisis visuales a tu alcance.

- Incluido en la cuenta gratuita de Microsoft Fabric
- No se requiere tarjeta de crédito
- Actualizar a Pro o Premium para compartir informes

Power BI Pro

## 9,40 €

por usuario al mes

El precio no incluye IVA.

[Comprar ahora](#)

Accede a informes de Power BI compartidos contigo y publica los tuyos para un impacto aún mayor.

- Publicar y compartir informes de Power BI
- Incluido en [Microsoft 365 E5](#) y [Office 365 E5](#)
- Disponible para comprar ahora con una tarjeta de crédito<sup>1</sup>

Power BI Premium por usuario

## 18,70 €

por usuario al mes

El precio no incluye IVA.

[Comprar ahora](#)

Licencia de profesionales de datos con acceso a características de escala empresarial.<sup>2</sup>

- Incluye todas las características disponibles con Power BI Pro
- Acceder a tamaños de modelo más grandes
- Actualizaciones más frecuentes
- Disponible para comprar ahora con una tarjeta de crédito<sup>1</sup>

Power BI Embedded

## Variable

[Ponte en contacto con el equipo de ventas](#) [Más información](#)

Crea informes, paneles y análisis orientados al cliente en tus propias aplicaciones.

- Crea informes de Power BI personalizados
- Automatiza la supervisión, administración e implementación
- Reduce la sobrecarga del desarrollador

<https://www.microsoft.com/es-es/power-platform/products/power-bi/pricing>

# Power BI: parte práctica.

# ¡Muchas gracias por vuestra atención!



# Tiempo de preguntas