Exploración de los datos mediante la formulación de preguntas

Los paneles de Power BI tratan acerca de tener una experiencia intuitiva. Los paneles del servicio Power BI se componen de un lienzo de iconos interactivos, o elementos de informe, que cuentan una historia de datos.

En el escenario de este módulo, se están desarrollando paneles en Tailwind Traders. Estos paneles están publicados; sin embargo, comienza a recibir correos electrónicos de los usuarios que hacen preguntas sobre los datos subyacentes y que consultan si puede crear otros objetos visuales que sean específicos según sus necesidades. Las respuestas a algunas de las preguntas son manejables, pero pueden producirse situaciones en las que reciba varios correos electrónicos y no pueda seguir el ritmo. Power BI soluciona este problema con el objeto visual Preguntas y respuestas. Desde la vista de panel, los usuarios pueden hacer preguntas mediante la barra de búsqueda **Pregunte algo sobre sus datos** situada en la parte superior del panel, lo que aumenta la involucración entre los usuarios y el panel.

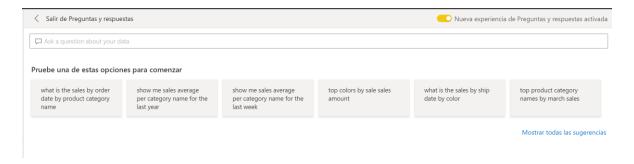
Característica preguntas y respuestas

La característica Preguntas y respuestas es una herramienta dentro de Power BI Desktop que permite formular preguntas en lenguaje natural sobre los datos.

Para buscar la característica Preguntas y respuestas, vaya al panel en el servicio Power BI. En la cinta de opciones superior se encuentra el cuadro de búsqueda **Pregunte algo sobre sus datos**.

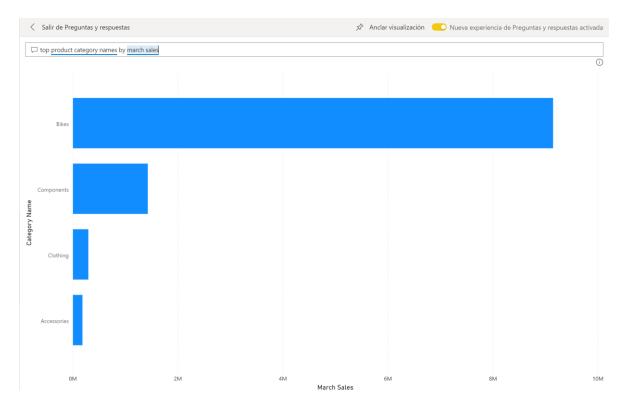


Después de activar esta casilla, se le enrutará a la página siguiente.



El objeto visual Preguntas y respuestas consta de tres elementos principales:

- Cuadro de pregunta: en este elemento, el usuario puede escribir sus preguntas sobre los datos. Un ejemplo de una pregunta podría ser el siguiente: ¿Cuál ha sido el promedio del importe de venta por categoría? Al escribir esta pregunta se desencadenará el motor de análisis de lenguaje natural de Power BI para analizar y determinar los datos adecuados que se deben mostrar.
- Iconos de sugerencias rellenados previamente: este elemento contiene iconos con sugerencias rellenadas previamente para las preguntas que el usuario puede plantearse preguntar. Cuando el usuario selecciona uno de estos iconos, se le mostrará el análisis. Por ejemplo, si selecciona el icono categoría de producto principal designada por las ventas de marzo, obtendrá el objeto visual siguiente que se convierte a partir del objeto visual Preguntas y respuestas.



• Icono **Anclar visualización**: este icono se encuentra en la parte superior derecha del objeto visual, tal como se muestra en la imagen siguiente.



Al seleccionar el icono **Anclar visualización**, se podrá anclar el objeto visual en un panel nuevo o existente, tal como se ha hecho anteriormente.

Con la característica Preguntas y respuestas, puede volver a los usuarios con una solución a sus preguntas. Ahora, pueden interactuar directamente con el objeto visual para hacer sus preguntas de datos, lo que aumentará sus interacciones con el objeto visual y les ayudará a ahorrar tiempo.