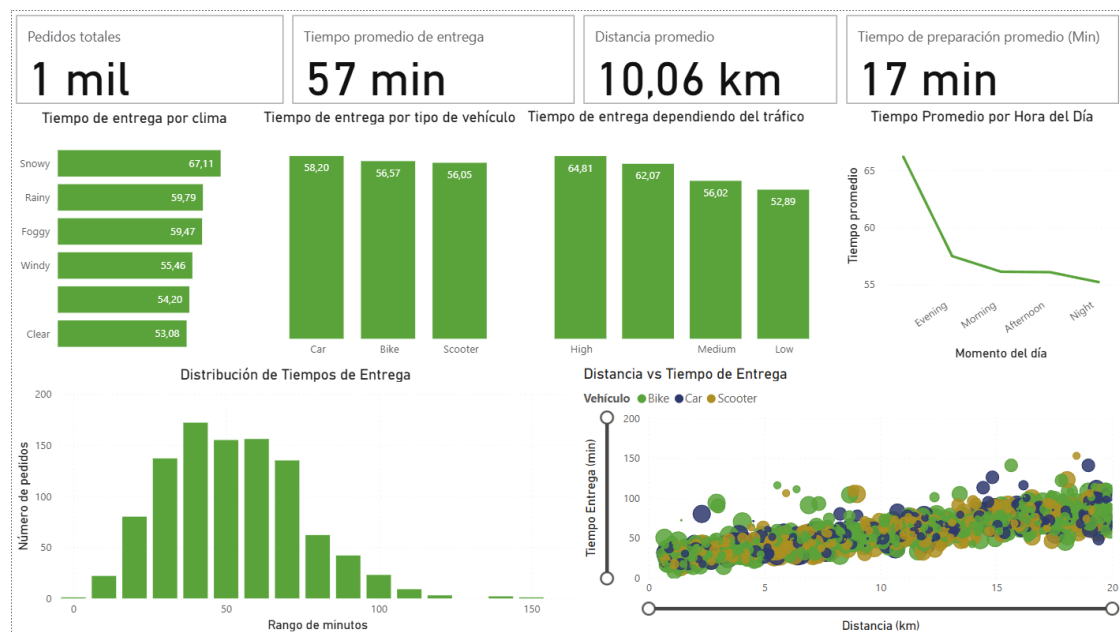


# Dashboard básico de Power BI

Pedro González Fernández



13 de octubre de 2025

## Índice

<b>1. Explicando el Dashboard</b>	<b>2</b>
-----------------------------------	----------

## 1. Explicando el Dashboard

El dashboard está dividido en 3 secciones principales:

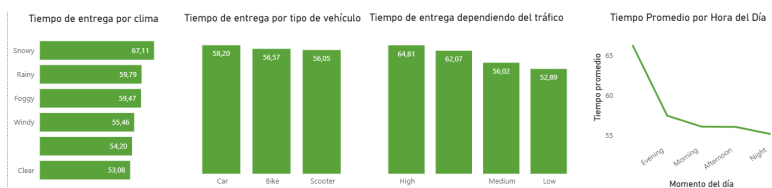
En la **superior** he puesto unos indicadores generales:



- Los pedidos totales.
- El tiempo promedio de entrega.
- Distancia promedio de los repartos.
- Tiempo medio de preparación de un pedido.

Estos KPIs ofrecen una visión general del **volumen y la eficiencia** promedio del servicio de reparto.

En la **central** he puesto unos gráficos que muestran factores que **afectan al tiempo de entrega**:

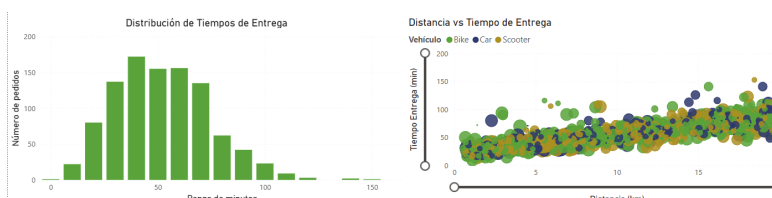


Tiempo de entrega según:

- Condiciones climáticas.
- Tipo de vehículo del repartidor.
- Nivel de tráfico.

Y a la derecha del todo, un gráfico de líneas que muestra el **tiempo promedio de entrega dependiendo del momento del día**.

Y en la **inferior** he puesto un histograma que hace un recuento de **cántos pedidos hay por cada franja de tiempo**, diferenciadas por 10 min, junto a un diagrama de dispersión que muestra una **relación entre el tiempo de entrega y la distancia de cada pedido**, diferenciando por colores el vehículo de dicho pedido:



En conclusión, el dashboard permite **identificar los factores que más afectan a la eficiencia de las entregas** y muestra cómo se distribuyen los tiempos en función de diversos factores. Esto ofrece una visión integral para poder **optimizar las rutas, asignar vehículos correctamente y ver tiempos operativos en el servicio a domicilio**.