

Nombre: Pablo Elías Ramírez Escalante		Matrícula: AL02883894
Infraestructura para Big Data	Nombre del profesor: Deysi Veronica Quintal Segura	
Módulo 2	Evidencia 1	
Fecha: 22/03/2024		
Bibliografía:		

Tableau:

<https://public.tableau.com/app/profile/pablo.ramirez2321/viz/Evidencial-PabloRamirez/Dashboard1?publish=yes>

Reflexión:

En la gráfica de “Venta por mes” se puede observar que a partir de **Septiembre 2014** se registran los puntos más bajos en la gráfica hasta **Enero 2015**.

Comparamos con la gráfica de “Ventas por mes por mesero” en la que se nota que **Mauricio** siempre a tenido ganancias y el valor no baja en el mismo periodo de **Septiembre 2014 – Enero 2015**

Entonces para la grafica de “Ventas de vino por mes” se observa que de todos los productos vendidos el vino es el que destaca o que tiene un comportamiento inusual en comparación a los demás.

Despues, en la gráfica de “Ventas de vino por mesero” vemos a todos los meseros, menos a **Mauricio** que en teoria deberia aparecer de los más altos ya que en las gráficas anteriores él es el que mejores propinas a tenido.

Por ultimo tenemos la “Propina x mesero” y la “Propina x mesero en pesos” en la que vemos de manera alarmante que **Mauricio** gano en 5 meses casi **10k** más que el resto de meseros que llevan 1 año trabajando en el establecimiento.

Como conclusión queda que mientras **Mauricio** tiene una ganancia en ventas, el establecimiento a perdido dinero y que esto se refleja tambien en el vino, en que las ventas han subido pero **Mauricio** nunca ha vendido vino pero gana muchas propinas. Esto amerita una aclaración personal de **Mauricio** y en base a eso se tomara la desición de despedirlo.