

Práctica 1
 Bloque 4 - Adquisición de Datos

Lara Ocón Madrid - 202115710

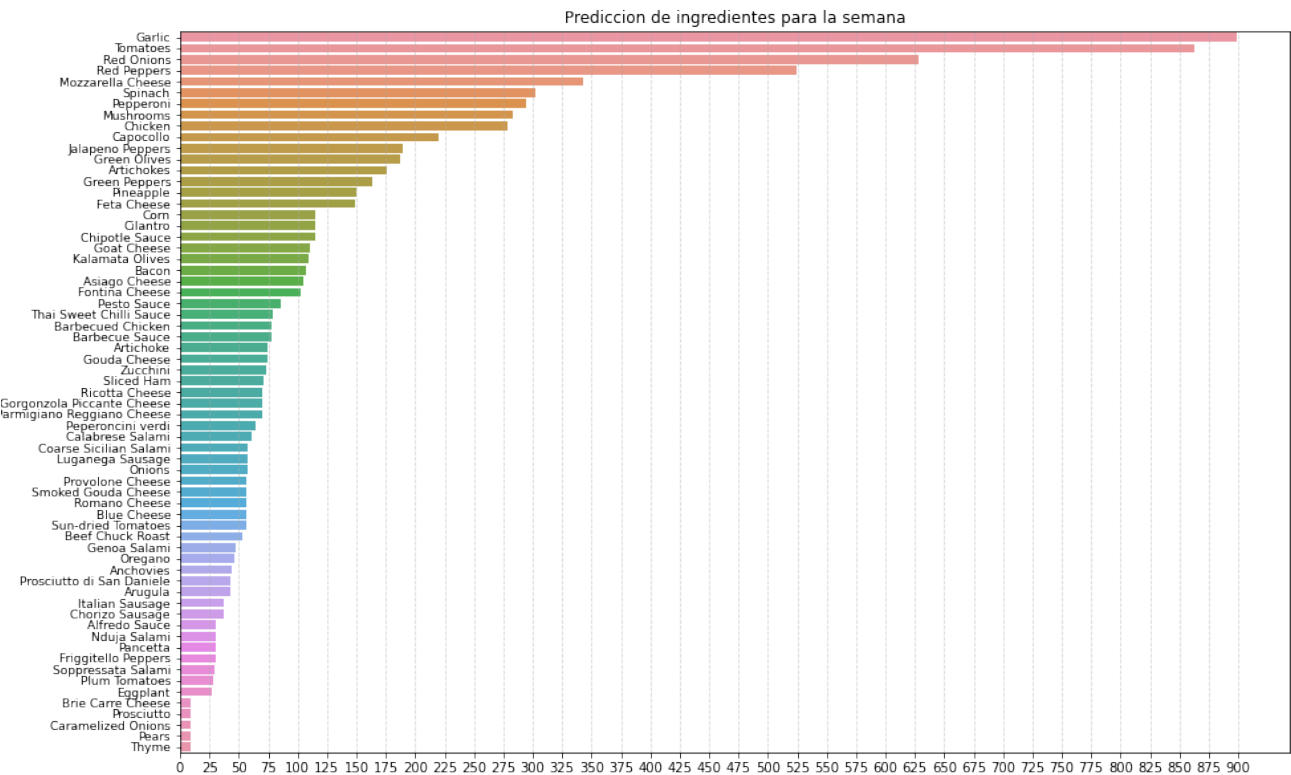
Reporte ejecutivo pizzería "Maven Pizzas"

Este es un reporte ejecutivo de la pizzería Maven Pizzas

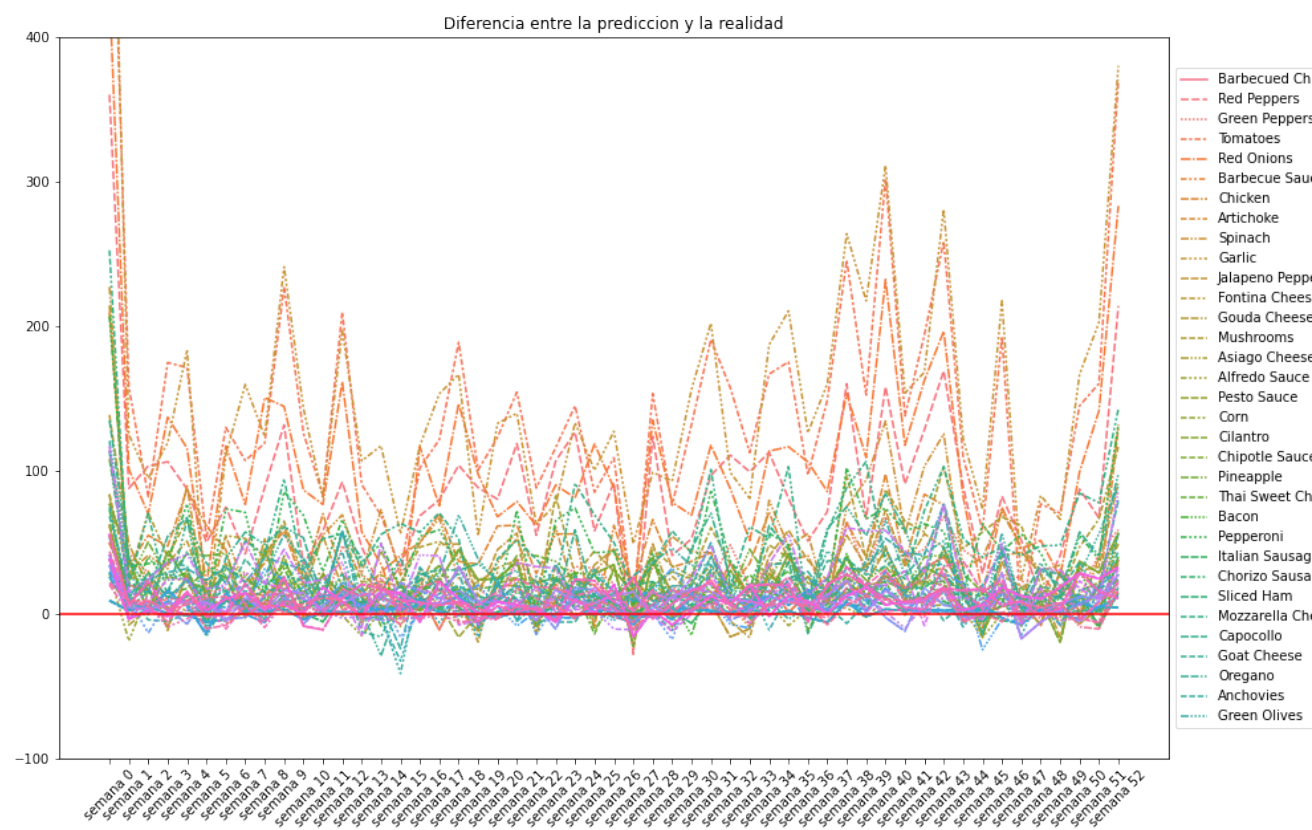
El reporte contiene información sobre las ventas de la pizzería, las pizzas pedidas por semana, los ingredientes necesitados a la semana, la predicción de ingredientes propuesto para la semana, y la comparación entre dicha predicción y los ingredientes finalmente necesitados.

En primer lugar, mostramos la predicción propuesta de ingredientes necesitados a la semana. Para calcular dicha predicción, hemos calculado la cantidad utilizada de cada ingrediente para cada semana y hemos calculado la media de todas las semanas. Después, hemos multiplicado la media para cada ingrediente por 1.2, factor que hemos elegido para evitar que pueda llegar a haber escasez de un ingridente una semana concreta.

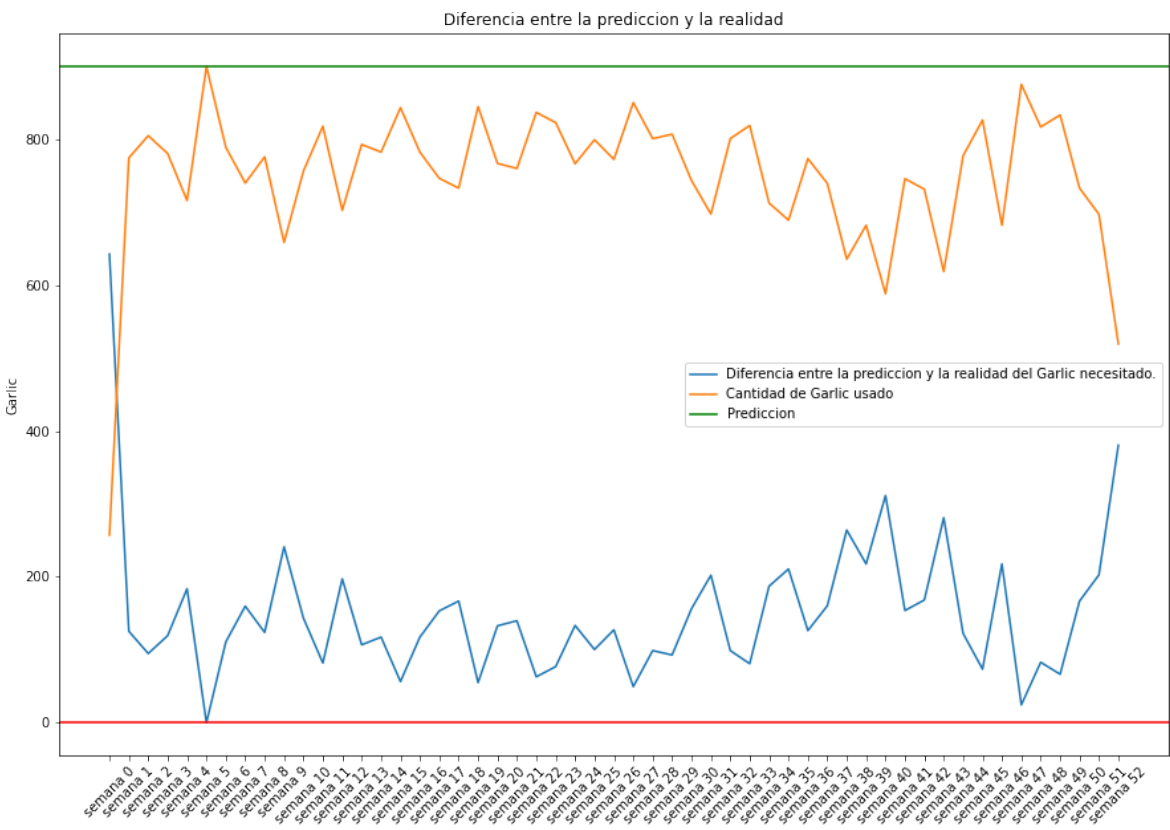
A continuación se muestra la predicción de ingredientes propuesta:



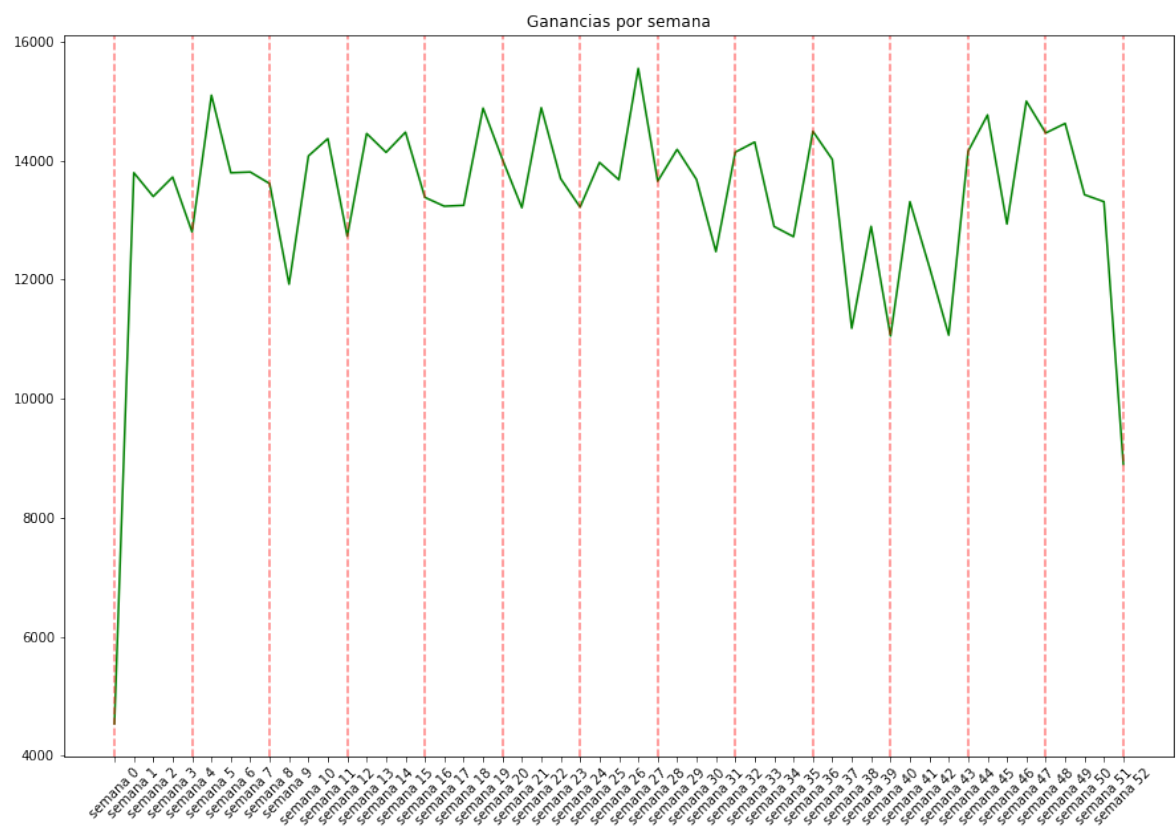
A continuación se muestra la comparación entre la predicción de ingredientes y los ingredientes finalmente necesitados:



Vease el caso del ingrediente "Garlic", el mas usado en la pizzería, la diferencia entre la cantidad necesaria propuesta y la cantidad que se ha necesitado de dicho ingrediente en la pizzería a lo largo de las semanas.



A continuación se muestran las ganancias para cada semana del año:



Vease también las ganancias por mes:

