## Problema:

¿Que puedo cocinar con lo que tengo en mi refri?



## Descripción del problema:

En la vida cotidiana, muchas personas enfrentan el dilema de no saber qué cocinar con los ingredientes que tienen disponibles en casa. Esto puede ocasionar desperdicio de alimentos o gasto innecesario de dinero. Además, no todas las personas tienen el conocimiento culinario necesario para identificar qué combinaciones de ingredientes pueden dar lugar a una receta completa cuando quieran cocinar y no tengan inspiración.

## • Detallar objetivo:

Debido a este problema, existe la necesidad de contar con una herramienta inteligente que al introducir los ingredientes que tienes disponibles, sea capaz de sugerir recetas viables, aprovechar al máximo los ingredientes y hacer más fácil la planificación de las comidas.

Los pasos principales serán:

- Analizar los ingredientes disponibles
- Compararlos con una base de conocimiento
- Inferir qué recetas se pueden preparar.

## Identificar fuentes de información

APIs de recetas como <u>Edamam</u> que trae recetas con sus ingredientes. Bases de datos y web de recetas como <u>kiwilimon</u>, <u>Cookpad</u>
Implementaciones previas como <u>QueHayEnLaNevera.com</u>
Consultar expertos que conozcan recetas, como recetas familiares.