

# Idées de projets

- [idées](#)
- [Cuisine bot](#)

# idées

- Robot maison (moteur + spatule + bouton pour regler la vitesse + une truc pour l'accrocher a un saladier)
- extension pour automatiser les donations à la croix-rouge
- interface web pour ranger/taguer rapidement les chansons en cours d'écoute
- lire les recettes a haute voix
- referencer le titre et les ingredients de toute mes recettes qui sont dans des livres (comme un glossaire)
- lire des phrases francaises pour le tts
- faire une reconnaissance facial
- eteindre les lampes quand je part de chez moi
- faire une ia qui choisit un album de musique à lancer

# Cuisine bot

- Trouver un lien entre les ingrédients en indexant cuisine libre. Deux ingrédients sont compatible si au moins une fois dans la même recette
- Avoir une notion des ingrédients possible. (niveau 1: ceux qui sont dans la cuisine, niveau 2: facilement trouvable ( en allant faire les courses à la superette), niveau 3: ingrédient d'exception (ingrédient pas végété, ingrédient cher, ingrédient galère à trouver)
- Diviser les recettes en catégories pour savoir les recettes qui peuvent se mixer ou pas. Par exemple, une recette de d'endive au jambon au four, c'est difficilement mixable avec une recette de salade d'endive cru.
- Avoir une notion calorique / nutriment des ingrédients (via openfoodfact ?)

Proposer des recettes qui privilégient les ingrédients à petit niveau, en mixant les recettes mixables (par exemple si une recette de salade d'endive met des noix et une autre des pommes, proposer de mettre des noix et des pommes, ou proposer de remplacer les œufs par de la maïzena pour une recette de crêpe en gardant une partie des ingrédients de la recette avec des œufs), et en tentant le repas équilibré.