# Reciplease

## Cahier des charges

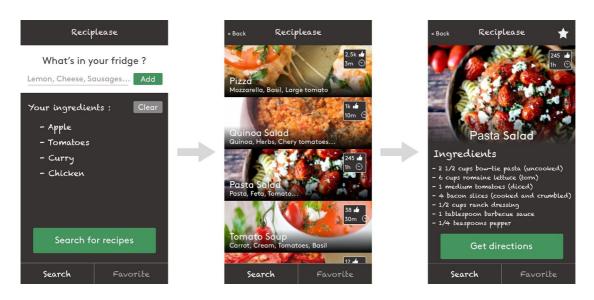
## Description générale

Reciplease permet de rechercher des recettes à partir d'ingrédients. On peut également conserver ses recettes préférées en favoris.

L'application est donc divisée en deux parties : la recherche et les favoris. On peut naviguer entre les deux parties grâce à une barre d'onglets ("Tab bar").

## 1. La recherche

Voici comment se présente la recherche :



## 1/ L'utilisateur choisit ses ingrédients :

- Un champ de texte lui permet d'ajouter ses ingrédients les uns après les autres.
- L'appui sur le bouton "Add" ajoute un ingrédient à la liste.
- L'appui sur le bouton "Clear" supprime tous les ingrédients de la liste.
- L'appui sur le bouton "Search for recipes" lance la recherche de recettes.

### 2/ Les résultats de la recherche sont affichés dans une table view

Chaque élément de la liste contient au moins :

- Le titre de la recette
- L'image, si elle est présente (mettre une image par défaut sinon)
- La liste des ingrédients
- La durée d'exécution de la recette, si elle est présente
- La note, si elle est présente

En sélectionnant un élément de la liste, l'utilisateur accède au détail de cette recette.

### 3/ Le détail de la recette

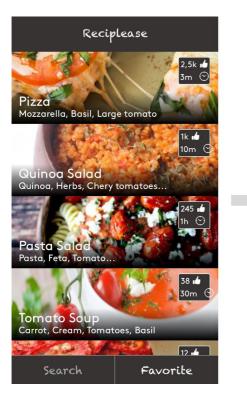
La page de détail de la recette doit contenir au moins :

- Le titre de la recette
- La liste complète des ingrédients avec le détail des portions
- L'image, si elle est présente (mettre une image par défaut sinon)
- La durée d'exécution de la recette, si elle est présente
- La note, si elle est présente
- Un bouton pour accéder à la liste détaillée des instructions

Sur cette page, un bouton permet de sauvegarder la recette dans ses favoris.

### 2. Favoris

Voici comment se présentent les favoris :





Les interfaces sont très similaires à la section recherche. Les seules différences sont :

- La liste n'est composée que des favoris (évidemment!)
- Si la liste est vide, laissez un message à l'utilisateur pour lui expliquer comment la remplir.
- Dans la vue de détail, le bouton pour mettre en favori est sélectionné. Si l'utilisateur tape à nouveau dessus, la recette ne fait plus partie des favoris.