| Fiche d'investigation de fonctionnalité | | |
|--|-------------------|--|
| Fonctionnalité: Filter recipes | Fonctionnalité#03 | |
| Problématique : Accéder rapidement à une recette correspondant à | | |
| un besoin de l'utilisateur dans les recettes déjà reçues | | |

| Option 1: Parcourir les tableaux des données avec des boucles natives | | |
|---|--------------------------------|--|
| comme la boucle for ou la boucle while | | |
| Avantages: Plus facile à écrire | Inconvénients: Moins rapide à | |
| | exécuter selon les chiffres de | |
| | JSBENCH 0.54% | |

| Option 2: Parcourir les tableaux des données avec les méthodes de l'objet | | |
|---|--|--|
| array (foreach, filter, map, reduce) | | |
| Avantages: Plus rapide à exéuter | Inconvénients: Plus difficile à écrire | |
| selon les chiffres de JSBENCH 0.46% | | |
| | | |

Solution retenue: L'option 2 est plus performante car le temps d'exécution de l'algorithme est plus rapide