Fiche d’investigation de fonctionnalité

|  |  |
| --- | --- |
| **Fonctionnalité :** Recherche de recettes | **Fonctionnalité** |
| **Problématique :** Effectuer une recherche de recette correspondant au besoin de l’utilisateur en saisissant par mots clefs liés aux, nom, ingrédients, appareils, ustensiles, à la description. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Option 1 :Boucle foreach**  Dans cette option, une boucle foreach est utilisée pour itérer sur les tableaux. Le code est composé de boucle et de méthodes de tableau . | |
| **Avantages**  ⊕ Code plus compréhensible  ⊕ | **Inconvénients**  ⊖ Compréhension de la ma manipulation des Arrays  ⊖ Connaissance des boucles |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Option 2 : boucle for...of**  Dans cette option, une boucle for...of est utilisée pour itérer sur les tableaux. plus rapide nos recettes, ainsi l'utilisateur obtient un résultat lier à ses recherches. Le code est composé de boucle et de méthodes de tableau. | |
| **Avantages**  ⊕ Plus facile a metre en place  ⊕ Possibilité de maintenir la connexion via un cookie | **Inconvénients**  ⊖ Code moins lisibles |
|  | |

**Solution retenue :**

Nous avons donc retenu l'approche.

