Fiche d’investigation de fonctionnalité

|  |  |
| --- | --- |
| **Fonctionnalité :** ​Filtrer les recettes | **Fonctionnalité #1** |
| **Problématique** Accéder rapidement à une recette correspondant à un besoin de l’utilisateur dans les recettes déjà reçues | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Option 1 :**  Approche fonctionnelle map | |
| **Avantages**  ​⊕ Supporté par tous les navigateurs  ​ ​⊕ Permet d’utiliser la valeur de retour et le chainage    ⊕ Plus rapide | **Inconvénients**  ⊖ On ne peut pas utiliser ni « break » ni « continue »  ⊖ |
| **Nombre de boucles : recipes.length** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Option 2 : Approche fonctionnelle for et for of** | |
| **Avantages**  ⊕​ Possibilité d’affiner le code en utilisant « break » et « continue »  ⊕ Moins rapide | **Inconvénients**  ⊖ N’est pas supporté par I E |
| **Nombre de boucles : recipes.length** | |

**Solution retenue :**

Nous avons donc retenu l'approche map car il est plus rapide à exécuter.

**Annexes**

****

****