



Fiche d'investigation de fonctionnalité

Fonctionnalité : Recherche	
Problématique: Accéder rapidement à une recette correspondant à un besoin de l'utilisateur dans les recettes déjà reçues	

Option 1: Approche Fonctionnelle (map, filter...)	
Avantage : <ul style="list-style-type: none">- Moins de code- Plus facile a lire	inconvénients : <ul style="list-style-type: none">- Moins performant
Nombre de boucle 2	

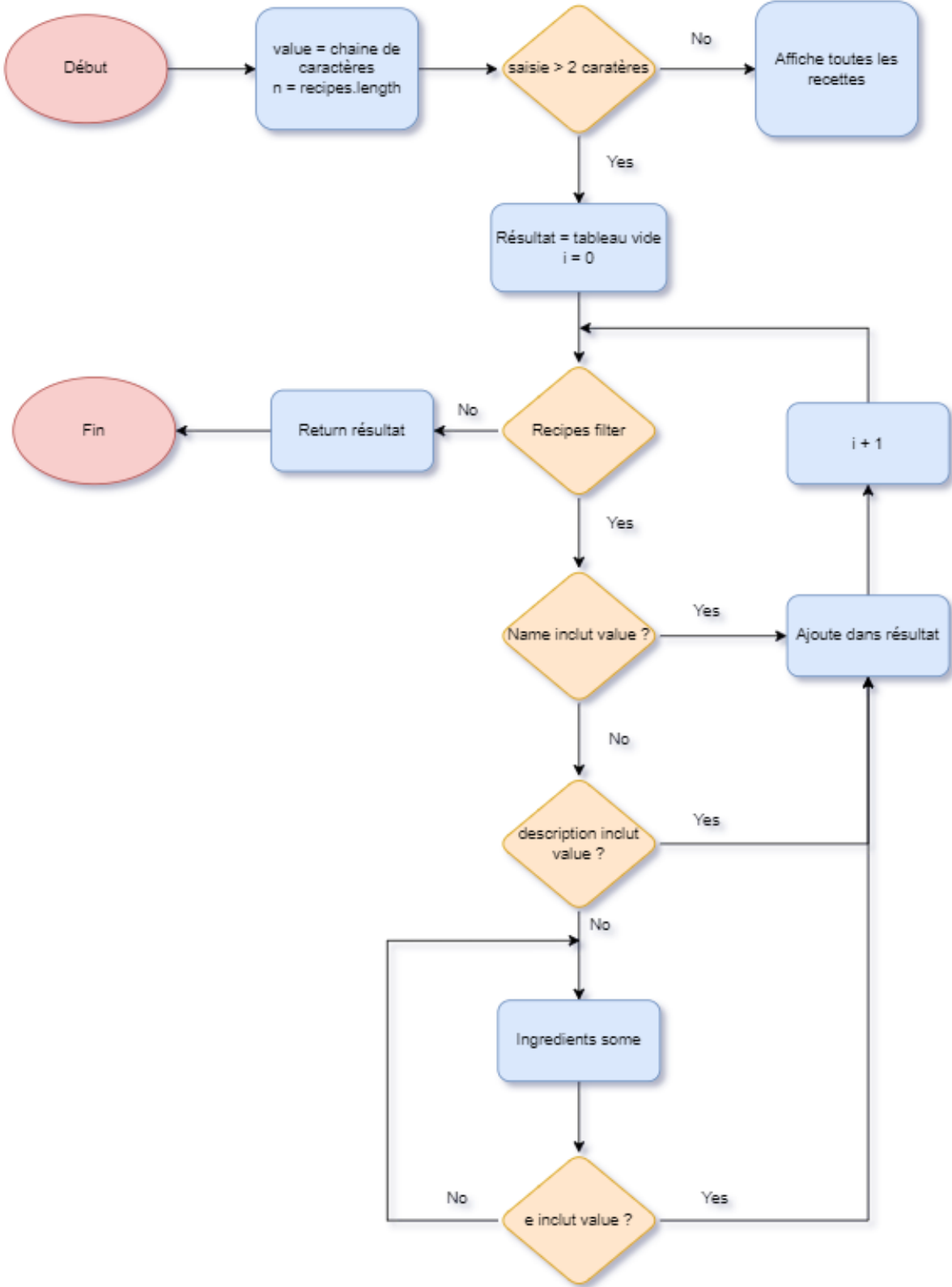
Option 2: Approche Native (while, for...)	
Avantage : <ul style="list-style-type: none">- Plus performant	inconvénients : <ul style="list-style-type: none">- Plus de code
Nombre de boucle 2	

Conclusion :

En testant les deux algorithmes dans un benchmark nous nous sommes rendu compte que la solution la plus rapide était l'option 2.

Ci-joint le lien du benchmark : <https://jsben.ch/Z2hDy>

Option 1



Option 2

