Partiel 1 - JS Les grands plats

JUNIA - CIR2 2024/2025 Antoine DE CONTO



Modalités du partiel

- La durée du partiel est de 2h
- Les élèves ont droit :
 - o à l'usage de leur ordinateur
 - o à l'usage d'internet
 - à l'usage de leurs cours

- Les élèves n'ont pas le droit :
 - De discuter entre eux
 - D'utiliser l'application Discord ou autre messagerie (hors urgence pour me contacter)
 - o D'utiliser leur téléphone portable
 - D'utiliser ChatGPT ou autre outil d'IA

Objectifs et livrables

Le but sera de créer un moteur de recherche de recettes en JS via un fichier json.

Le code HTML et CSS est déjà présent sur ce repository : les grands plats starter

Il faudra livrer un repo github en public avec le projet sous le nom : PRENOM_Grands_Plats_Partiel

Et l'envoyer à <u>antoine.deconto@gmail.com</u>

Les phases du projet

Les différentes étapes :

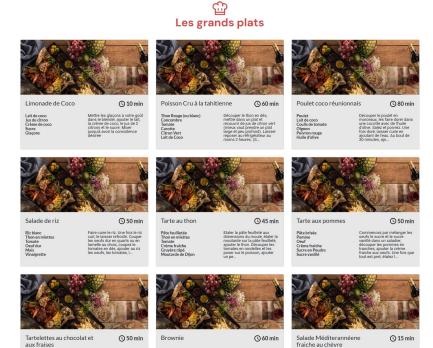
- 1. Récupérer le code et se l'approprier
- 2. Afficher toutes les recettes
- 3. Ajouter une barre de recherche fonctionnelle
- 4. Ajouter un filtre dynamique
- 5. Ajouter un tag de recherche
- 6. Faire de la recherche croisée

Phase 1 : Mise en place du projet

Récupérer le code et se l'approprier

Repository GitHub: https://github.com/antoine-dc/les_grands_plats_starter

Phase 2: Afficher toutes les recettes



On récupère les données du JSON et on affiche dynamiquement les 50 recettes

Phase 3.1 : Ajouter une barre de recherche fonctionnelle



Quand on saisit du texte, la recherche se fait dans le titre ou la description.

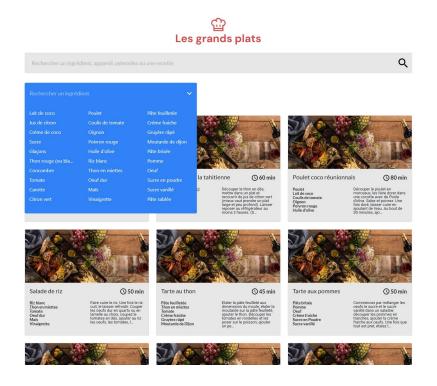
Il faut avoir minimum 3 lettres pour activer la recherche.

Bonus: On recherche aussi dans les ingrédients

Phase 3.2 : Si aucun résultat d'après la recherche



Phase 4: Ajouter un filtre dynamique



On rempli le champ dans le filtre ingrédient de manière dynamique, càd selon les recettes affichées (au départ les 50 recettes)

Phase 5.1 : Ajouter un tag de recherche



Rechercher un ingrédient, appareil, ustensiles ou une recette

Ingrédients ^



Limonade de Coco

Lait de coco Jus de citron Crème de coco Sucre Glaçons Mettre les glaçons à votre goût dans le blender, ajouter le lait, la crème de coco, le jus de 2 citrons et le sucre. Mixer jusqu'à avoir la consistence désirée

() 10 min



Poisson Cru à la tahitienne

Thon Rouge (ou blanc)
Concombre
Tomate
Carotte

Citron Vert

Découper le thon en dés, mettre dans un plat et recouvrir de jus de citron vert (mieux vaut prendre un plat large et peu profond). Laisser reposer au réfrigérateur au moins 2 heures. (S...

(60 min



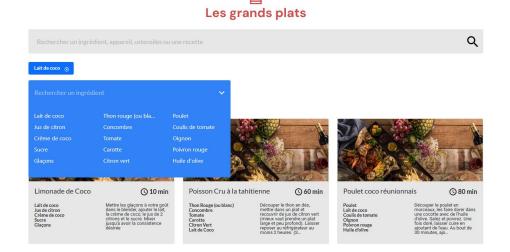
Poulet coco réunionnais

Poulet
Lait de coco
Coulis de tomate
Oignon
Poivron rouge
Huile d'olive

Découper le poulet en morceaux, les faire dorer dans une cocotte avec de l'huile d'olive. Salez et poivrez. Une fois doré, laisser cuire en ajoutant de l'eau. Au bout de 30 minutes, ajo...

Quand on clique dans un ingrédient du filtre, alors ça permet de créer un tag et cela filtre la recherche

Phase 5.2: Filtre dynamique



La liste des ingrédients évolue selon les recettes restantes

Phase 6 : Faire de la recherche croisée



On recherche à la fois dans la barre de recherche et dans les tags, et on croise les résultats en commun.

Amusez-vous bien!

