**Objectif du site**

Le site "Cuisine pour les nuls" est un catalogue de recettes faciles à réaliser pour les utilisateurs qui souhaitent cuisiner chez eux. L'administrateur est le seul à pouvoir publier de nouvelles recettes sur le site.

### Fonctionnalités du site

#### **Utilisateurs**

* Créer un compte, se connecter et se déconnecter
* Rechercher des recettes en utilisant des mots-clés
* Afficher les recettes publiées par l'administrateur
* Afficher le coût estimé d'une recette
* Afficher les commentaires des autres utilisateurs sur une recette
* Ajouter une recette aux recettes préférées
* Recevoir des notifications de nouvelles recettes

#### **Administrateur**

* Se connecter et se déconnecter
* Ajouter, supprimer et modifier des recettes
* Ajouter, supprimer et modifier des ingrédients
* Définir le prix des ingrédients pour estimer le coût d'une recette
* Valider ou refuser une recette proposée par un utilisateur
* Activer ou désactiver la possibilité de commenter une recette
* Publier la photo de l'utilisateur le mieux noté sur la page d'accueil

### Base de données

#### **Tables**

* Utilisateurs (id, nom, prénom, email, mot de passe)
* Recettes (id, titre, description, instructions, coût estimé)
* Ingrédients (id, nom, prix)
* Recettes\_Ingredients (recette\_id, ingredient\_id, quantité)
* Recettes\_Favoris (utilisateur\_id, recette\_id)
* Commentaires (id, contenu, note, utilisateur\_id, recette\_id)

### Technologies utilisées

* HTML, CSS et JavaScript pour l'interface utilisateur
* PHP pour la logique du serveur
* MySQL pour la base de données
* WampServer pour l'environnement de développement

Les étapes à suivre :

1. Page d'accueil: cette page pourrait contenir une liste de recettes récentes publiées par l'administrateur, ainsi qu'un formulaire de recherche pour permettre aux utilisateurs de rechercher des recettes par mots-clés. Vous pourriez également inclure une section pour les notifications de nouvelles recettes.
2. Page de résultats de recherche: cette page pourrait afficher une liste de recettes qui correspondent aux mots-clés entrés par l'utilisateur.
3. Page de détails de la recette: cette page pourrait afficher les détails d'une recette particulière, y compris les instructions, la liste des ingrédients et le coût estimé. Les utilisateurs pourraient également ajouter la recette à leurs recettes préférées et poster des commentaires sur la recette.
4. Page de profil utilisateur: cette page pourrait afficher les informations de profil de l'utilisateur, y compris les recettes qu'ils ont ajoutées à leurs recettes préférées et leurs commentaires sur les recettes.
5. Page d'ajout de recette (pour l'administrateur): cette page pourrait être utilisée par l'administrateur pour ajouter une nouvelle recette à la base de données.
6. Page de connexion: cette page permettrait aux utilisateurs et à l'administrateur de se connecter au site.
7. Page d'inscription: cette page permettrait aux nouveaux utilisateurs de créer un compte sur le site.