

Cahier des charges

MãeFlavors

Nom de l'auteur :	Mariana Loureiro Dias
Email :	marianadias14b@hotmail.com

Sommaire :

1 Présentation générale du projet	3
1.1 Contexte	3
1.2 Evaluations qualitatives et quantitatives des objectifs du site	3
1.3 Cible du site	3/4
2 Aspects fonctionnels	4
2.1 Description fonctionnelle	4/5
2.1.1 Front Office	6
2.1.2 Back Office	6
2.2 Restrictions d'accès	7
2.3 Eco-conception	7
2.4 Accessibilité	8
2.5 Layout ou wireframe des pages	9/11
2.6 Arborescence du site / navigation	12
3 Ressources	12
4 Ergonomie et graphismes	13
4.1 Ergonomie, design & charte graphique	13
5 Spécifications techniques	14
6 Référencement SEO	15
7 Planning & suivi du projet	16

1 Présentation générale du projet

1.1 Contexte :

L'inspiration derrière ce projet de site web dédié aux recettes de la maman de notre cliente remonte à ses souvenirs d'enfance, empreints des saveurs authentiques et réconfortantes des plats préparés avec amour par sa maman. Chaque repas était une aventure culinaire, une explosion de goûts qui créait des souvenirs inoubliables pour notre cliente. L'idée de ce site web est née de son désir de partager cette expérience culinaire unique avec ceux qui partagent un amour particulier pour la cuisine portugaise.

1.2 Evaluations qualitatives et quantitatives des objectifs du site :

Qualitatifs :

- Quantité du contenu (détails, images et potentiellement des vidéos)
- Communauté active (forum)
- Collecte du feedback utilisateur (fiche formulaire d'avis)
- Visibilité sur les moteurs de recherches
- Diversité des recettes

Quantitatifs :

- Durée moyenne de la session par utilisateur
- Suivre le nombre d'utilisateurs qui ont suivi la/les recettes
- Pourcentage des recettes essayées

1.3 Cible du site :

Le public ⇒

- Les passionnés de cuisine portugaise : Ceux qui sont déjà des amateurs confirmés de la cuisine portugaise, et qui souhaitent découvrir un mode de fonctionnement différent du leur.

- Les novices culinaires : pour les nouveaux qui sont dans le monde de la cuisine et qui souhaitent commencer par des recettes simples et délicieuses avec un accent portugais.
- Familles, jeunes, étudiants : pour les personnes avec un mode de vie plus occupé, avec des recettes simples, rapides et savoureuses.

Support ciblé ⇒

- Tout support. Le site sera conçu de manière responsive pour s'adapter à différents écrans.

2 Aspects fonctionnels

2.1 Description fonctionnelle :

1. Authentification de l'utilisateur ⇒

- Les utilisateurs peuvent créer un compte sur le site pour accéder à des fonctionnalités avancées telles que la sauvegarde de recettes préférées, la participation à des forums.

2. Formulaire d'inscription/ enregistrement ⇒

- Un formulaire d'inscription simple, demandant des informations de base comme le nom, prénom, adresse e-mail et un mot de passe sécurisé.

3. Gestion de profil d'utilisateur ⇒

- les utilisateurs peuvent visualiser, modifier et supprimer leur profil. Ils peuvent également définir leurs préférences culinaires.

4. Filtreur de type de recettes ⇒

- Les utilisateurs peuvent filtrer les recettes en fonction des ingrédients, difficulté, temps de préparation.

5. Focus sur une recette ⇒

- une page détaillée pour chaque recette , mettant en avant les ingrédients, les étapes de préparation et éventuellement une histoire liée à la recette.

6. Commentaires et Notations ⇒
 - Les utilisateurs peuvent laisser des commentaires et attribuer des notations aux recettes. La section commentaires encourage l'interaction et les partages d'expériences.
7. Galerie de photos ⇒
 - Chaque recette est accompagné d'une galerie de photos attrayantes montrant les différentes étapes de préparation et le résultat final.
8. Partage sur les réseaux sociaux ⇒
 - Des liens de partage qui permettent aux utilisateurs de partager le site web à travers les réseaux sociaux, favorisant ainsi la visibilité du site.
9. Création / Ajout de recettes ⇒
 - Les utilisateurs peuvent enregistré leurs recettes favorites sur leur profil et ajouter leurs propres recettes. Une validation par l'administrateur est requise avant la publication.
10. Forum de discussion ⇒
 - Une section forum permet aux membres de discuter de manière ouverte, poser des questions, partager des astuces et échanger des recommandations.
11. Recherche Avancée ⇒
 - Un moteur de recherche avancée permet aux utilisateurs de trouver rapidement des recettes spécifiques en fonction de leurs critères.
12. Pagination de recettes ⇒
 - Les flèches de pagination permettent aux utilisateurs de naviguer entre les pages pour découvrir différentes séries de recettes. Cette approche permet de présenter les recettes de manière organisée et facilite la navigation des utilisateurs à travers le contenu du site.

Ces fonctionnalités offrent une expérience complète aux utilisateurs, allant de la découverte de recettes à l'interaction avec une communauté en ligne passionnée de cuisine portugaise . Chaque fonctionnalité est conçue pour faciliter l'exploration, l'apprentissage et le partage autour de la cuisine.

2.1.1 Front Office :

Utilisateur Inscrit ⇒

- Modification de son propre profil, y compris la mise à jour des informations personnelles et des préférences.
- Possibilité de signaler des contenus inappropriés ou des comportements abusifs.
- Peut faire des demandes d'ajout de recettes.
- Autorisé à poster des commentaires et à donner des avis sur les recettes.

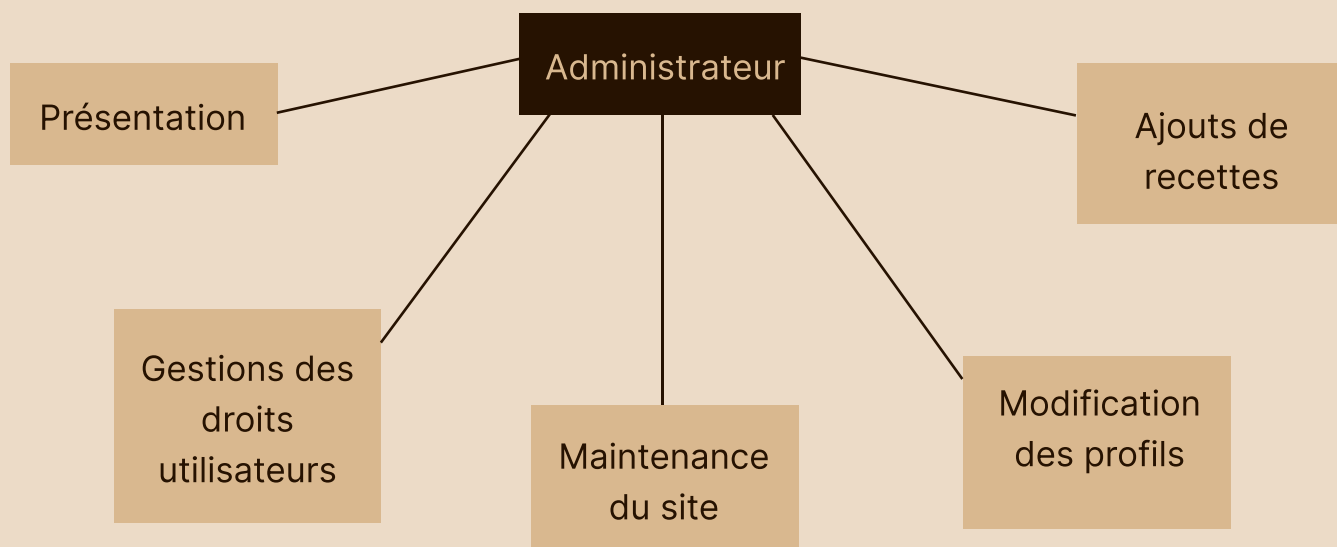
Public ⇒

- Peut consulter librement les recettes disponibles sur le site.
- N'est pas autorisé à commenter ou à donner des avis.
- Accès au forum et aux différents sujets de discussion de la communauté.

2.1.2 Back Office :

Administrateur ⇒

- Capacité à effectuer des modifications sur les profils des utilisateurs, y compris la suppression de profils.
- Responsabilité de suivre les ajouts de recettes, les commentaires et les avis.
- Maintenance du site et réalisation des mises à jour nécessaires pour assurer son bon fonctionnement.
- Gestion des droits d'accès pour les utilisateurs et les administrateurs.
- Suivi des statistiques de fréquentation du site pour évaluer sa popularité et son impact.
- Mise en place de stratégies de référencement, telles que l'utilisation de mots-clés, la création de balises meta pour augmenter le trafic organique du site.



2.2 Restrictions d'accès

Pages	Tout public	Utilisateur Inscrit	Administrateur
Accueil	✓	✓	✓
Nos recettes	✓	✓	✓
Communauté	✓	✓	✓
Ajout d'une recette / commentaires/ avis		✓	✓
Modification du profil		✓	✓
Back Office			✓

2.3 Eco-conception

- Optimisation du code
- Réduction du poids des images
- Design simple et esthétique
- Hébergement du site en France

2.4 Accessibilité

- Choix de la police et les tailles du texte ⇒

Sélection d'une polices lisible et facilement interprétable par les lecteurs d'écran.

- Contrastes ⇒

Assurer un bon contraste entre le texte et l'arrière-plan pour une meilleure lisibilité, en particulier pour les personnes ayant des déficiences visuelles.

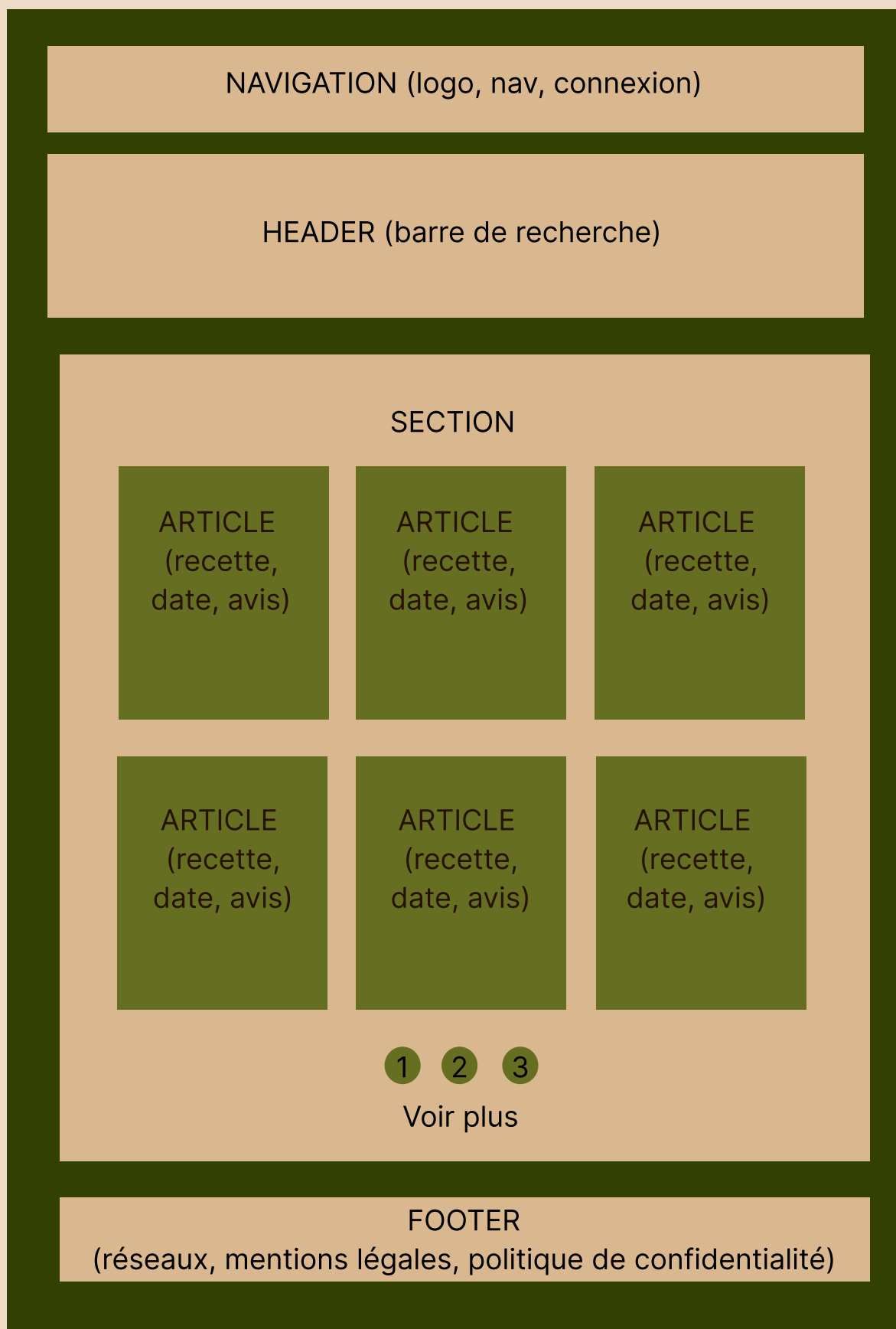


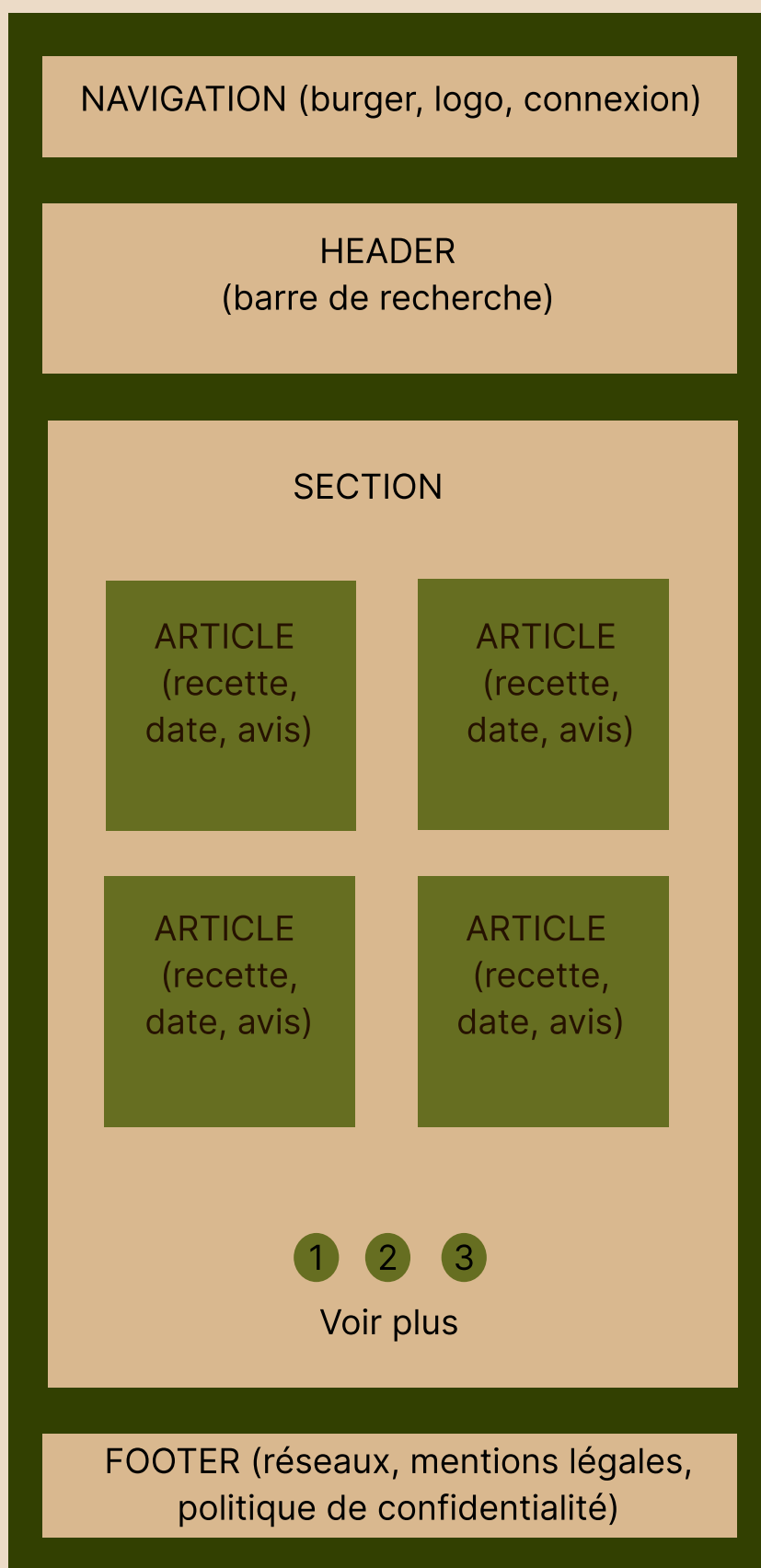
- Structuration du contenu⇒

Organiser le contenu du site de manière logique et hiérarchisée en utilisant des en-têtes appropriés (H1, H2, H3, etc.), facilitant ainsi la navigation pour les utilisateurs aveugles ou malvoyants utilisant des lecteurs d'écran.

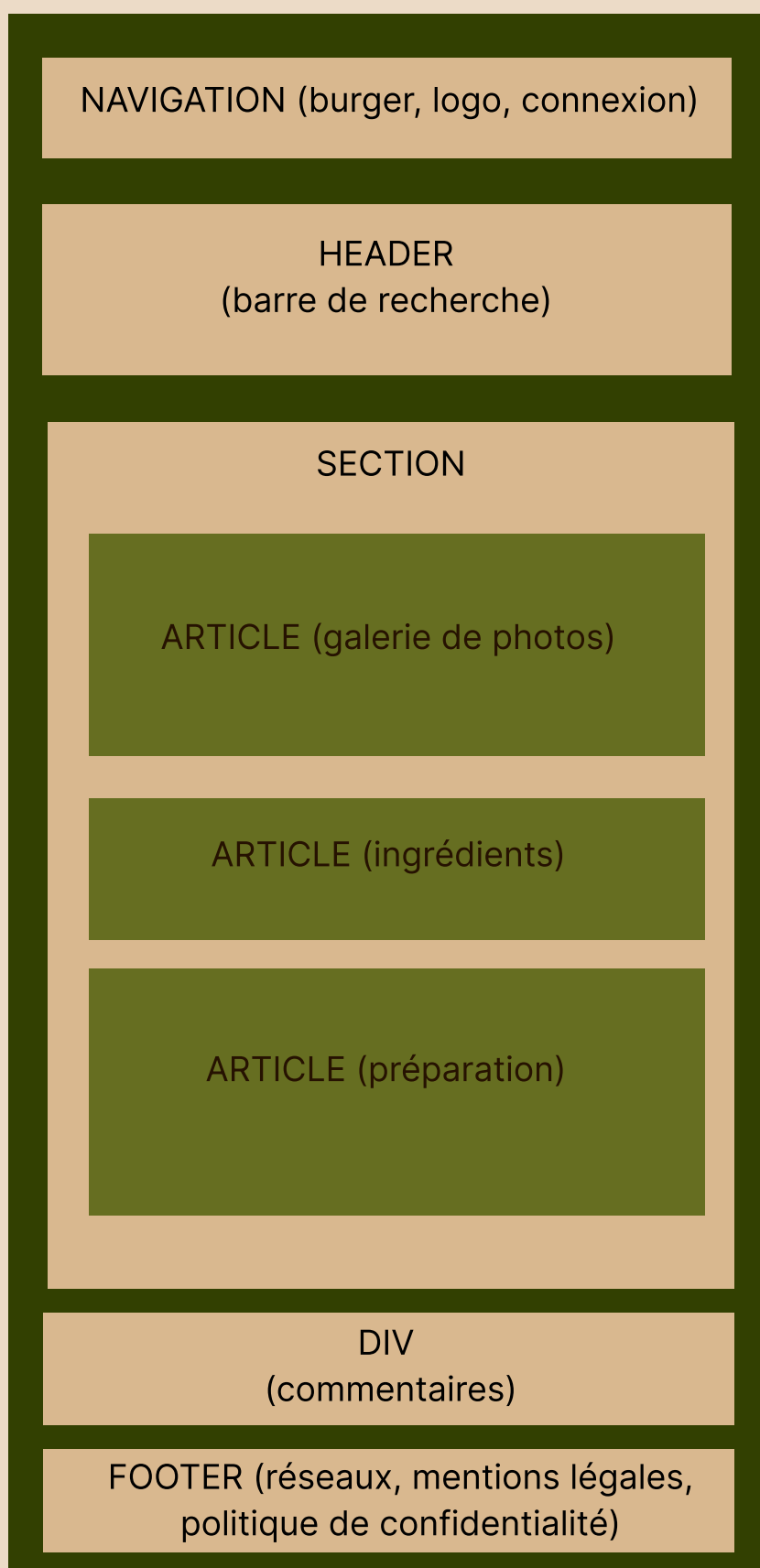
2.5 Layout ou wireframe des pages

Partie DESKTOP ⇒ Page RECETTES

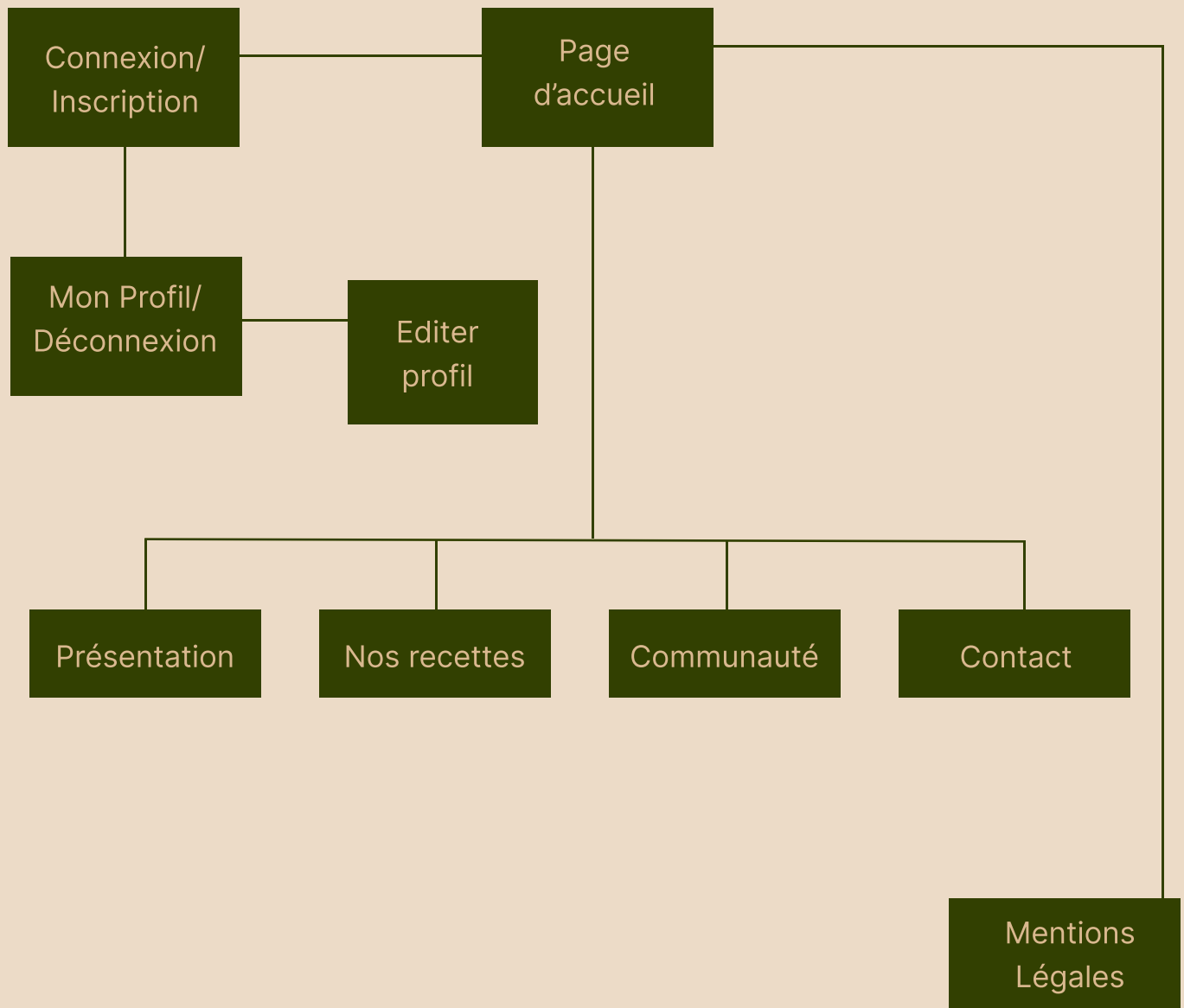




Partie MOBILE ⇒ Focus sur UNE recette



2.6 Arborescence du site / navigation



3 Ressources

Les images utilisées sur ce site proviennent de différentes sources telles que Google Images ou Pixabay. Nous respectons les droits d'auteur en mentionnant la source des images lorsque cela est possible.

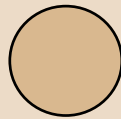
4 Ergonomie et grasphisme

4.1 Ergonomie, design & charte graphique :

- Couleurs du site



#261201



#D9B88F



#324001

- Le logo



Avec un style très épuré et assez moderne le logo “MãoFlavors” combine le mot “Mão” qui signifie maman en portugais et “Flavors” pour les saveurs.

Le code de couleurs du logo sont des nuances des couleurs déjà utilisées.

- La police utilisée

OPEN SANS : police de caractères sans empattement. Conçue pour offrir une lisibilité optimale à l'écran, avec des caractéristiques telles qu'une grande clarté et une bonne distinction entre les caractères.

Open Sans

Aa Ee Rr

Aa Ee Rr

a

Sycamore

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
0123456789

5 Spécifications techniques

Frontend ⇒

- Langages : HTML5, CSS (Sass), JavaScript.
- API utilisée : api qui consiste à récolter nutriments de chaque ingrédient

Backend⇒

- Langages : PHP, SQL.
- Architecture : Modèle-Vue-Contrôleur (MVC).
- Base de données : MySql, PhpMyAdmin.

Hébergement ⇒

- Fournisseur : Notre site est hébergé chez o2switch.
- Type : Nous utilisons un serveur partagé pour une solution économique et pratique.
- Maintenance et Support : Nous bénéficions d'une surveillance et d'une maintenance régulières, ainsi que d'un support technique réactif.

Sécurité ⇒

- Protection des données utilisateur : Mise en place du RGPD.
- Protection contre les attaques : Protection contre les attaques malveillantes telles que les injections SQL.
- Authentification sécurisée : Hachage des mots de passe pour plus de sécurité.

6 Référencement SEO

- Optimisation des mots-clés ⇒

Utilisation des mots-clés pertinents pour répondre aux besoins des utilisateurs et améliorer notre position dans les résultats de recherche.

- Structure de lien interne ⇒

Structuration de lien interne claire facilite la navigation et l'indexation par les moteurs de recherche.

- Optimisation de la vitesse de chargement ⇒

Le site se charge rapidement pour une meilleure expérience utilisateur et un meilleur classement dans les résultats de recherche.

- Mobile-Friendly ⇒

Le site est compatible avec les appareils mobiles, ce qui améliore notre visibilité dans les résultats de recherche mobiles.

- Backlinks de qualité ⇒

Obtention des liens de qualité pour renforcer notre autorité auprès des moteurs de recherche et améliorer notre positionnement.

7 Planning & suivi du projet

Interlocuteurs	Délai	Objectif	Responsabilités
Clients	Première semaine du projet	Valider le cahier des charges	Fournir des retours sur le projet et approuver les documents finaux
Développeurs Front	Jusqu'à la troisième semaine du projet suite à la validation du cahier des charges	Concevoir et développer l'interface utilisateur du site web.	La compatibilité des appareils et rendre l'interface utilisateur fonctionnelle
Développeurs Back	Dans les quatre semaines après la validation du cahier des charges.	Concevoir et développer la logique pour les fonctionnalités du site web	Mettre en place la base de données, pour l'intégration avec l'interface utilisateur.
Marketing	Deux semaines après le cahier des charges.	Définir la stratégie de communication et de promotion du projet.	Créer du contenu marketing
Administrateur système/ réseau	Deux semaines après le cahier des charges	Mettre en place l'infrastructure serveur.	Assurer la disponibilité et la performance des serveurs et des réseaux.