

## Plan de Projet de Développement du Site Web de Meknes Distribution

Nous avons pour objectif de dématérialiser les dossiers clients, comprenant diverses pièces d'identité, documents administratifs du ministère de l'Agriculture, adresses et superficies d'exploitation, ainsi que d'autres informations pertinentes. Le projet consiste à développer une application simple et fiable permettant la saisie de données, le téléchargement de fichiers et l'interrogation de la base de données.

### Structure de l'Équipe et Rôles :

- Mohammed El Bachiri : Chef d'Équipe - Développeur frontend
- Anass Benfillous : Développeur backend

### Outils et Technologies :

NextJs – Laravel – Tailwind Css

### Plan et Histoires Utilisateur :

#### 1. Créer l'Environnement :

#### 2. Diagrammes UML :

#### 3. UI & UX :

#### 4. Authentification :

- En tant qu'utilisateur inscrit sur la plateforme, je veux pouvoir me connecter à mon compte avec mes identifiants afin d'accéder aux fonctionnalités de l'application.

#### 5. Gestion des Rôles Utilisateur :

- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir attribuer des rôles spécifiques à chaque utilisateur pour contrôler leur accès à différentes fonctionnalités de l'application.

#### 6. Saisie de Données pour Demande Client :

- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir saisir les détails des clients, y compris les informations d'identification, les documents administratifs, et les détails d'exploitation.

#### 7. Pièces Jointes de Fichiers :

- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir joindre des fichiers aux dossiers clients, comme des PDFs ou des images, pour une documentation complète et précise.

#### 8. Stockage de Données :

- En tant qu'administrateur, je veux que les données des dossiers clients soient stockées de manière sécurisée et organisée pour garantir l'intégrité et la disponibilité des données.

#### 9. Fonctionnalité de Recherche :

- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir rechercher des dossiers clients en utilisant différents critères pour retrouver rapidement les informations nécessaires.

#### 10. Tableau de Bord Admin :

- En tant qu'administrateur, je veux avoir un tableau de bord centralisé pour gérer les utilisateurs, surveiller les activités et accéder aux statistiques liées à l'exploitation.

#### 11. Statistiques liées à l'Exploitation :

- En tant qu'administrateur, je veux accéder à des statistiques agrégées sur les exploitations pour prendre des décisions informées et stratégiques.

#### 12. Gestion des Erreurs :

- En tant qu'utilisateur, je veux recevoir des messages d'erreur clairs et des retours d'information pour comprendre et résoudre rapidement les problèmes.

#### 13. Déploiement de l'Application :

- En tant que membre de l'équipe, je veux déployer l'application de manière sécurisée et fiable pour qu'elle soit accessible aux utilisateurs.

### Diagrammes UML et Architecture Système :