

Cahier des charges du site de l'agriculture :

Introduction :

Ce cahier des charges définit les exigences et les spécifications pour le développement d'un site web destinée a l'agriculture Guinéennes. L'objectif de ce site est de promouvoir l'agriculture en Guinée.

Objectifs du site :

Le site web doit atteindre les objectifs suivants :

- Palier la rareté des denrée de première nécessité
- Résoudre les problèmes confrontés dans l'agriculture guinéenne .
- Résoudre les problèmes liés aux matériaux et équipement de première nécessité
- Résoudre aux problèmes liés a la difficulté d'évacuation ou de vente des produits cultivés ...

Fonctionnalité :

- ✓ faire savoir l'importance et la place de l'agriculture dans le développement d'une nation.
- ✓ Afficher les différentes cultures propices dans le territoire guinéen.
- ✓ Afficher les différentes techniques de culture.
- ✓ Avoir une vue générale sur l'agriculture guinéenne les manquements.
- ✓ Répertorier les endroits propices aux différentes cultures.
- ✓ Signaler en temps réel les période des différentes cultures selon leurs Zones respectives(début, durée)
- ✓ permettre au différents agriculteur de s'informer, demander de conseil, assistance(matériel ou financières).
- ✓ Permettre aux bailleurs de discuter et d'apporter des aides ou assistance aux agriculteurs.
- ✓ permettre aux Opérateurs économiques de discuter et de commander ou acheter les cultures.
- ✓ Une partie permettant de montrer comment entreprendre dans le domaine de l'agriculture
- ✓ une partie formation(vidéos) pour former aux différents agriculteurs d'augmenter leurs compétences sur les techniques de cultures.
- ✓ Contacter un agriculteur culture et discuter avec lui ou créer un groupe de discussions.
- ✓ Une partie création de compte et authentification.
- ✓ Une partie guide d'utilisation du site.
- ✓ Une partie contact pour contacter les administrateurs du site.
- ✓ Une partie pour les différents matériaux pour les cultures(tracteurs,herbicides,...)
- ✓ afficher les actualités agricoles
- ✓ une partie permettant de télécharger des fichiers(PDF,livres) consternant l'agriculture
- ✓ une partie commentaire pour permettre aux visiteurs de laisser des messages.
- ✓ Un forum de discussions sur la question de l'agriculture.

Technologies et Plateformes :

Les technologies recommandées pour le développement de l'application incluent :

Langages de programmation : HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, Github, Python,ArgoUML ou StartUML, (Django).

Base de données : MySQL.

Gestion de Projet :

Le développement du site suivra une méthodologie agile. Des réunions régulières seront organisées pour assurer une communication fluide entre l'équipe de développement.

Conclusion :

Ce cahier des charges constitue la base du développement du site D'agriculture .