

1. Les fonctionnalités principales

- Liste des pharmacies de garde avec leurs coordonnées (nom, adresse,).
- Localisation sur une carte avec géolocalisation de l'utilisateur.
- Recherche par nom ou localisation.
- Notifications pour alerter les utilisateurs des pharmacies disponibles.
- Gestion des horaires et des jours de garde.
- Système de mise à jour pour les administrateurs.

2. Choisir la technologie

- **Front-end mobile** : React Native (multiplateforme Android/iOS) ou Flutter.
- **Back-end** : Node.js, Django ou Laravel pour gérer les données des pharmacies.
- **Base de données** : Firebase (temps réel), MySQL ou PostgreSQL pour stocker les informations.
- **Api de cartographie** : Google Maps API ou OpenStreetMap pour afficher les pharmacies sur une carte.

3. Architecture

- **Utilisateurs** : Clients recherchant des pharmacies de garde.
- **Admin** : Gestion des pharmacies (ajout, modification, suppression).
- **Interface utilisateur** : Interface intuitive avec des filtres et des cartes interactives.

4. Maquette et Design

- Utilisez des outils comme Figma ou Adobe XD pour concevoir l'interface utilisateur.
- Optez pour une interface simple et claire, adaptée aux mobiles.

5. Fonctionnalités supplémentaires

- Filtrer par distance ou spécialité.
- Support multilingue si nécessaire.
- Historique ou favori pour les utilisateurs.

6. Développement et test

- Travaillez par itérations avec des tests réguliers.
- Implémentez des tests unitaires et des tests utilisateurs.

Si vous avez besoin d'aide pour des étapes spécifiques comme la création d'une base de données ou l'implémentation de la carte, n'hésitez pas à demander !

Pour mieux gérer le projet de développement de l'application de gestion des pharmacies de garde, voici des conseils pratiques :

1. Planification du projet

- **Définir les objectifs** : Établissez clairement ce que l'application doit accomplir (par exemple, faciliter l'accès aux informations des pharmacies de garde).
 - **Identifier les parties participant** : Déterminez qui utilisera l'application et qui est impliqué dans le développement (clients, administrateurs, développeurs).
 - **Établir un cahier des charges** : Documentez toutes les fonctionnalités requises, les technologies à utiliser, les délais et les contraintes.
-

2. Structuration du projet

- **Découpage en étapes (ou sprints)** :
 - Sprint 1 : Recherche et maquettes.
 - Sprint 2 : Développement des fonctionnalités principales (liste des pharmacies, recherche).
 - Sprint 3 : Intégration de la cartographie et de la géolocalisation.
 - Sprint 4 : Notifications et gestion des pharmacies.
 - Sprint 5 : Tests et débogage.
 - **Priorisation** :
 - Découvrez les fonctionnalités critiques à livrer en premier.
-

3. Gestion des tâches

- **Utiliser un outil de gestion de projet** :
 - Trello, Jira ou Asana pour suivre les tâches, les responsabilités et les délais.
 - **Attribuer des responsabilités** :
 - Développeur front-end : Interfaces et interactions.
 - Développeur back-end : Gestion des données et API.
 - Testeur : Assurer la qualité.
-

4. Communication

- Organisez des réunions régulières pour suivre l'avancement.
 - Mettez en place des points hebdomadaires pour résoudre les obstacles.
-

5. Prototypage rapide et feedback

- Développez un prototype fonctionnel dès que possible pour

Fonctionnalité à ajouter pour plus de pertinence

Fonctionnalités a ajouté

A. Connaître la pharmacie de garde

- Liste dynamique et actualisée des pharmacies de garde avec horaires et coordonnées.
- Localisation sur une carte interactive.
- Fonction de recherche par nom, zone ou spécialité.

B. Service d'aide aux ordonnances

- Les utilisateurs peuvent publier des ordonnances qu'ils n'arrivent pas à acheter.
- Ajout de descriptions et photos d'ordonnances.
- Section communautaire pour recevoir des aides ou des contributions.

C. Événements de santé gratuits

- Calendrier des campagnes médicales et dépistages gratuits.
- Notifications push pour alerter les utilisateurs des nouveaux événements.

D. Connaître le prix d'une ordonnance

- Recherche des médicaments via une base de données intégrée ou une API externe.
- Calcul automatique du coût total des médicaments listés.

E. Trouver la pharmacie ou l'hôpital le plus proche

- Utilisation de la géolocalisation pour afficher les établissements proches.
- Carte interactive avec des marqueurs pour les pharmacies et hôpitaux.