

# Cahier de charge

## Les fonctionnalités qui peuvent être incluses:

- **Gestion de la base de données des médicaments** : Les détails des médicaments présents dans le magasin médical peuvent être gérés de manière bien organisée grâce à l'utilisation de cette application.
- **Disponibilité des stocks**: Les stocks des médicaments particuliers dans le magasin médical peuvent également être mis à jour grâce à l'utilisation de cette application.
- **Emplacement** : L'emplacement exact où le médicament particulier est présent dans le magasin médical peut être obtenu grâce à l'utilisation de cette application.
- **Gestion de la base de données des fournisseurs** : Les coordonnées des fournisseurs qui fournissent les médicaments peuvent être gérées grâce à l'utilisation de cette application.
- **Bills** : Les factures pour les médicaments qui sont achetés par les clients peuvent être générés par cette application.
- **Gestion de la base de données des clients** : les détails des clients tels que le nom, l'adresse, les médicaments achetés et de nombreux autres détails peuvent être conservés via cette application.
- **Gestion de la base de données des employés**: Les détails des employés qui travaillent dans le magasin médical particulier peuvent également être gérés via cette application.

## Modules du système de gestion de magasin médical:

1. **Connexion:** à l'aide de ce module, l'utilisateur entre le nom d'utilisateur et le mot de passe et le système vérifie s'il est valide. S'il est valide, l'utilisateur peut se connecter, sinon un message de nom d'utilisateur et de mot de passe invalides s'affiche.
2. **Achat:** Ce module permet d'acheter des médicaments auprès du fournisseur. Il contient des champs tels que le numéro de lot, la date de fabrication, la date d'expiration, le nom de l'entreprise, etc.
3. **Module de vente:** ce module contient des informations sur les ventes des clients. Lorsque la vente est effectuée, les champs appropriés du formulaire de vente doivent être remplis tels que le nom du patient, l'adresse, le nom du médecin, les détails du médicament, etc.
4. **Module Stock:** Ce module gère l'inventaire. Le stock est mis à jour lors de l'achat, de la vente ou du remplacement.
5. **Médecine:** Ce module contient des informations sur les médicaments disponibles dans le Medical.
6. **Organiser:** Ce module permet à l'utilisateur de stocker les médicaments de manière organisée. Pour que le distributeur puisse trouver sans effort les médicaments nécessaires.
7. **Employé:** Grâce à ce module, l'utilisateur peut ajouter le nom de l'employé, mettre à jour ses coordonnées et générer des états de paie avec une grande facilité.
8. **Génération de rapports:** à l'aide de ce module, l'utilisateur peut générer différents types de rapports tels que les détails de vente, les détails d'achat, etc.

## Exigences du projet :

Exigence	Caractéristique
Système opérateur	Mozilla, Google Chrome, IE8, OPÉRA
Langue	HTML, CSS, PHP, AJAX, JQUERY, JAVASCRIPT
Base de données	MYSQL

