

# INSTITUT NATIONAL DES POSTES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS



---

## Rapport Processus de développement logiciel

---

Zakarya Belaid    Abdelouakel AIT SAID    Abdelaali Nait Ahmed Oubrahim

ENCADRÉ PAR : RETBI ASMAE

4 mai 2024

## Doctor finder

# 1 Userstories

## **Patient :**

- En tant que maladie, je veux pouvoir rechercher des médecins par spécialité afin de trouver un professionnel adapté aux besoins médicaux spécifiques de la maladie.
- En tant que maladie, je veux pouvoir utiliser la fonction de géolocalisation pour trouver les médecins les plus proches de la position actuelle des patients atteints de la maladie.
- En tant que maladie, je veux pouvoir affiner la recherche en utilisant des filtres tels que la langue parlée par le médecin, son sexe, ses heures de disponibilité, etc., pour les patients atteints de la maladie.
- En tant que maladie, je veux pouvoir consulter les profils détaillés des médecins, y compris leurs qualifications, leur expérience, leurs spécialités et les avis des patients précédents, pour les patients atteints de la maladie.
- En tant que maladie, je veux que les patients atteints de la maladie reçoivent des rappels de rendez-vous et des notifications pour leurs consultations programmées.
- En tant que maladie, je veux permettre aux patients atteints de la maladie de noter et de laisser des commentaires sur les médecins qu'ils ont consultés afin d'aider les autres patients atteints de la même maladie dans leur choix.
- En tant que maladie, je veux permettre aux patients atteints de la maladie de consulter les horaires d'ouverture des cabinets médicaux et leurs coordonnées pour planifier leur visite.

## **Administrateur :**

- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir ajouter de nouveaux médecins à la base de données de l'application, en fournissant des informations telles que le nom, la spécialité, les coordonnées de contact, etc.
- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir modifier les informations des médecins existants dans la base de données, y compris leurs horaires de disponibilité, leurs coordonnées, etc.
- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir supprimer des médecins de la base de données de l'application, si nécessaire.
- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir gérer les avis et les commentaires laissés par les utilisateurs sur les médecins.
- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir envoyer des notifications aux utilisateurs pour des mises à jour importantes, des promotions ou des alertes.
- En tant qu'administrateur, je veux pouvoir visualiser des statistiques sur l'utilisation de l'application, telles que le nombre d'utilisateurs actifs, les consultations les plus recherchées, etc.

## **Médecin :**

- En tant que médecin, je veux pouvoir créer un compte sur l'application Doctor Finder en fournissant des informations telles que mon nom, ma spécialité, mes coordonnées, etc.
- En tant que médecin, je veux pouvoir gérer mes informations de profil, y compris mes horaires de disponibilité, mes coordonnées et ma biographie professionnelle.
- En tant que médecin, je veux pouvoir recevoir des notifications pour les nouveaux rendez-vous pris via l'application.
- En tant que médecin, je veux pouvoir mettre à jour mes horaires de disponibilité et les informations de contact facilement, en utilisant une interface conviviale sur l'application.

# 2 MosCow

## Must Have

1. Recherche de médecins par spécialité pour répondre aux besoins médicaux spécifiques de la maladie.
2. Fonction de géolocalisation pour trouver les médecins les plus proches de la position actuelle des patients atteints de la maladie.
3. Consultation des profils détaillés des médecins, y compris leurs qualifications, leur expérience, leurs spécialités et les avis des patients précédents.
4. Ajouter de nouveaux médecins à la base de données de l'application, en fournissant des informations telles que le nom, la spécialité, les coordonnées de contact, etc.
5. Modifier les informations des médecins existants dans la base de données de l'application, y compris leurs horaires de disponibilité, leurs coordonnées, etc.
6. Supprimer des médecins de la base de données de l'application, si nécessaire.
7. Envoyer des notifications aux utilisateurs pour des mises à jour importantes, des promotions ou des alertes.
8. Créer un compte sur l'application Doctor Finder en fournissant des informations telles que mon nom, ma spécialité, mes coordonnées, etc.
9. Gérer mes informations de profil, y compris mes horaires de disponibilité, mes coordonnées et ma biographie professionnelle.
10. Recevoir des notifications pour les nouveaux rendez-vous pris via l'application.
11. Mettre à jour mes horaires de disponibilité et les informations de contact facilement, en utilisant une interface conviviale sur l'application.

## Should Have

1. Affinement de la recherche en utilisant des filtres tels que la langue parlée par le médecin, son sexe, ses heures de disponibilité, etc., pour les patients atteints de la maladie.
2. Permettre aux patients atteints de la maladie de noter et de laisser des commentaires sur les médecins qu'ils ont consultés afin d'aider les autres patients atteints de la même maladie dans leur choix.
3. Rappels de rendez-vous et notifications pour les consultations programmées des patients atteints de la maladie.

## Could Have

1. Intégration d'un système de chat entre les patients et les médecins pour des consultations en ligne.
2. Intégration d'une fonctionnalité de recommandation de médecins basée sur les préférences et les avis des utilisateurs.
3. Mise en place d'une option de partage des profils de médecins sur les réseaux sociaux pour faciliter la recommandation entre utilisateurs.
4. Développement d'une fonctionnalité de rappels pour les utilisateurs concernant leurs rendez-vous médicaux et leurs prescriptions.

## Won't Have

1. Aucune user story dans cette catégorie pour le moment.

## 3 Charte graphique





