

# Hiring Platform

## Bryan DOS SANTOS RIBEIRO

Travail de bachelor 2025

Informatique et systèmes de communication – Informatique logicielle

Professeur : Fabrizio ALBERTETTI

Expert : Jérôme MORET

### Description

**Hiring Platform** a été développée à l'initiative de l'**Ordre Neuchâtelois des Pharmaciens (ONP)** afin de répondre au besoin croissant de flexibilité dans le secteur pharmaceutique. Son objectif principal est de faciliter les remplacements, en mettant en relation les pharmaciens disponibles avec les pharmacies ayant des besoins urgents.

Cette plateforme assure ainsi la continuité des soins tout en simplifiant la gestion administrative des missions. Elle offre un cadre sécurisé, fiable et conforme aux exigences professionnelles, favorisant une meilleure organisation et une réactivité accrue pour tous les acteurs impliqués.

**Hiring Platform** améliore aussi la transparence et la communication entre professionnels en centralisant les disponibilités, compétences et offres d'emploi. Elle contribue ainsi à moderniser le secteur pharmaceutique en Suisse.

### Déroulement

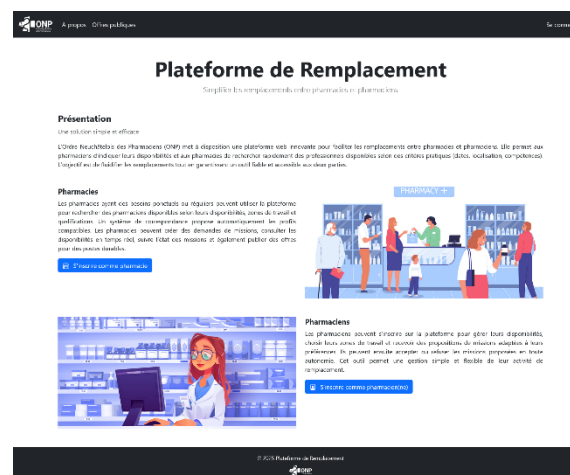
Le projet a débuté par la définition des objectifs et l'analyse des besoins. Une phase de conception technique a suivi, portant sur l'architecture et la modélisation des données.

Le développement s'est organisé en deux parties : le backend, responsable du traitement des données, et le frontend, qui offre une interface intuitive aux utilisateurs.

Enfin, des phases de tests, de validation fonctionnelle et de rédaction de la documentation ont permis de garantir la qualité et la fiabilité de la plateforme.

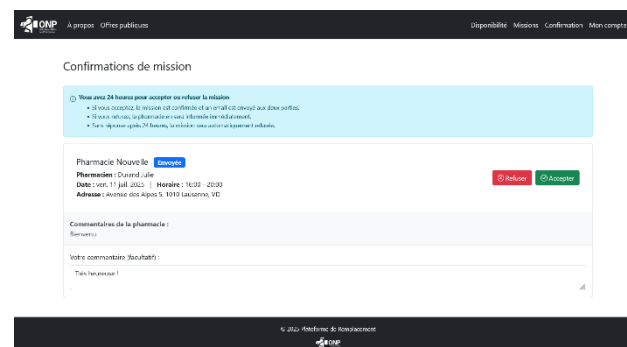
### Résultats

Nous pouvons voir ci-dessous deux illustrations de la plateforme. La première montre la page d'accueil, point d'entrée principal pour tous les utilisateurs. Sur cette page, chacun peut choisir sa catégorie — pharmacien ou pharmacie. Un texte explicatif présente les fonctionnalités de chaque rôle, puis l'utilisateur peut accéder au formulaire d'inscription via le bouton correspondant.



Page d'accueil

La deuxième illustration présente la page de confirmation des missions. C'est ici que les pharmaciens reçoivent les propositions envoyées par les pharmacies, avec tous les détails nécessaires pour choisir d'accepter ou de refuser une mission.



Confirmation des missions

### Discussion : conclusions et perspectives

**Hiring Platform** facilite la mise en relation rapide entre pharmaciens et pharmacies, modernisant ainsi les processus de remplacement. Les évolutions possibles incluent l'amélioration des profils utilisateurs, l'automatisation des vérifications et l'intégration de nouvelles fonctionnalités pour simplifier l'inscription et le suivi. Pour l'**Ordre Neuchâtelois des Pharmaciens**, cet outil peut contribuer à renforcer l'organisation et la qualité des soins pharmaceutiques.