

# Pierre Junior

📍 Lubumbashi, RDC ☎ +243 842038115 📩 pierresangwa@gmail.com 🌐 pierrekahozi.com

## 👤 Profil

Développeur Flutter qualifié avec plus de 2 ans d'expérience dans la livraison d'applications mobiles performantes et évolutives. Optimisation des performances des applications pour améliorer l'expérience utilisateur et la fiabilité. Expérience en Riverpod et CI/CD, axée sur la création de solutions mobiles innovantes et percutantes.

## 💼 Expérience professionnelle

09/2022 – 12/2024  
Lubumbashi, RDC

### Développeur logiciel junior

Akrotech

#### Développement mobile & Design UI:

- Livré des applications mobiles de haute qualité dans une équipe Flutter de 2 personnes, en collaborant étroitement avec des designers et des propriétaires de produits
- Conçu des mises en page UI réactives basées sur les principes de Material Design, améliorant la lisibilité et l'expérience utilisateur

#### Gestion d'état & Intégration API:

- Implémenté Riverpod pour une gestion d'état évolutive, établissant une architecture propre qui a amélioré la maintenabilité du code et les performances de l'application
- Intégré l'API AWS Rekognition pour la détection d'objets et de scènes en temps réel, vérifiant que les photos de profil contiennent une personne

#### Automatisation & CI/CD:

- Réduit les cycles de publication de plusieurs heures à quelques minutes en configurant GitHub Actions et CodeMagic avec des portes de qualité de code obligatoires, y compris Dart Analyzer et le linting

#### Collaboration Agile:

- Géré les cycles de vie des tâches en utilisant Trello et soutenu les flux de travail Git au sein d'équipes interfonctionnelles

## 🎓 Éducation

01/2017 – 12/2022  
Johannesburg,  
Afrique du Sud

### Diplôme national en technologie de l'information commerciale

Université de Johannesburg

## 📋 Certifications

09/2022

### Le Bootcamp de développement Flutter complet avec Dart

Udemy



## Compétences

### - LANGAGES DE PROGRAMMATION

Dart  
**Professionnel**

C#  
**Professionnel**

### - FRAMEWORKS & OUTILS

Flutter  
**Professionnel**

Firebase  
**Professionnel**

Git  
**Professionnel**

GitHub  
**Professionnel**

Trello  
**Professionnel**

### - GESTION DE BASE DE DONNÉES

SQL  
**Professionnel**

### - PRATIQUES DE DÉVELOPPEMENT LOGICIEL

Flux de travail CI/CD  
**Professionnel**

Tests unitaires  
**Professionnel**

Tests d'intégration  
**Professionnel**

### - GESTION D'ÉTAT

Riverpod  
**Professionnel**

Provider  
**Professionnel**

### - DESIGN UI/UX

Material Design  
**Professionnel**

Mises en page réactives  
**Professionnel**

### - INTÉGRATION API

API RESTful  
**Professionnel**

Analyse JSON  
**Professionnel**

### - MÉTHODOLOGIES AGILE

Planification de sprint  
**Professionnel**

Suivi des tâches  
**Professionnel**

Revue collaborative  
**Professionnel**

### - COMPÉTENCES INTERPERSONNELLES

Résolution de problèmes  
**Professionnel**

Travail d'équipe  
**Professionnel**

Communication  
**Professionnel**



## Projets

### Application Rosary

- Développé une application de suivi de prière réactive avec un contenu dynamique basé sur le jour pour une communauté d'utilisateurs spécialisée.
- Exploité Firebase pour la gestion des données en temps réel et intégré les services AdMob pour la monétisation.

### Application Tahadhari

- Conçu une application d'alerte d'urgence avec des capacités de réponse en temps réel
- conçu des flux de travail UI intuitifs avec des mises en page réactives et des services de localisation.
- Intégré des services de localisation robustes et des systèmes de notification push pour améliorer la sécurité des utilisateurs.