RENAUD MAHOUMBA

Développeur iOS | Swift / SwiftUI

Saint-Étienne

LinkedIn : www.linkedin.com/in/renaud007

PROFIL

Développeur mobile ayant conçu l'application iOS Genius Memory en Swift / SwiftUI avec SwiftData : parcours de révision, contenus d'apprentissage et abonnements StoreKit. Expérience en architecture MVVM, composants réutilisables et optimisation des performances mobiles.

COMPÉTENCES

iOS : Swift, SwiftUI, SwiftData, StoreKit, intégration d'API REST.

Architecture et qualité : MVVM, composants réutilisables, Appium, CI/CD.

Compétences complémentaires : C#, .NET MAUI, Xamarin.Forms, ASP.NET Core.

PROJET PERSONNEL

Genius Memory

2024 - aujourd'hui | Initié en parallèle de l'emploi chez Jamtech

- Développement des parcours de révision en Swift / SwiftUI avec SwiftData.
- Fil de connaissances paginé avec cache et contenus textuels et audio en français et en anglais.
- Gestion des abonnements iOS avec StoreKit.
- Développement du backend .NET avec Entity Framework Core et PostgreSQL, et intégration des API.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur mobile | Jamtech - client Smood

Août 2022 - juin 2026

- Applications mobiles de livraison : migration progressive de Xamarin vers .NET MAUI.
- Architecture MVVM modulaire et kit de composants d'interface réutilisables.
- Optimisation des performances Android : cache, gestion des images et mémoire.
- Tests d'interface automatisés avec Appium et intégration CI/CD.

Développeur mobile | MFE, Maroc

Mai 2021 - mai 2022

- Développement de l'application mobile d'intermédiation d'emploi avec Xamarin.Forms.
- Prise en main du site web développé avec Laravel.

Développeur mobile indépendant

Septembre 2020 - mai 2021

- Développement d'une application de petites annonces avec messagerie, notifications et classement par catégories.

FORMATION

Ingénierie des systèmes embarqués mobiles | 2018 - 2020

Licence génie électrique et informatique | 2015 - 2018

Baccalauréat scientifique | 2014

LANGUES

Français, anglais