

BADWI FINIANOS

Paris, France • +33 6 66 64 63 90 • +961 71 46 76 49

badwifinianos@outlook.com • [badwi-finianos](#) • [badwifinianos.dev](#)

Ingénieur Logiciel • Chef d'Équipe • Consultant Technique

EXPÉRIENCES

Geoptis - Groupe La Poste, Paris • Lead Développeur

12/2024 - Présent

En tant que Lead Développeur chez Geoptis, je conçois et implémente des fonctionnalités scalables pour des applications géospatiales à grande échelle tout en pilotant des initiatives de modernisation de l'infrastructure. J'ai établi des standards de codage frontend pour uniformiser les pratiques et améliorer les processus de revue de code, mis en place des systèmes avancés de logging et monitoring qui ont permis d'identifier et résoudre des problèmes critiques backend, et renforcé l'architecture de sécurité pour améliorer le score de sécurité global. J'ai dirigé la migration de l'infrastructure de Portainer vers Kubernetes, en déployant des solutions complètes de monitoring, sécurité et qualité de code. J'accompagne également les développeurs juniors et les stagiaires dans leur montée en compétence en développement et debugging.

Environnement Technique : TypeScript, Node, Vue, PostgreSQL, Kubernetes, Argo, CNCP, Portainer, microservices architecture, Git, Agile, Scrum

Interpay SAL, Liban • Expert Technologique / Architecte de Solution - Consultant

07/2024 - 09/2025

En tant que consultant à temps partiel, j'ai défini l'architecture de la solution et sélectionné les technologies pour un portefeuille numérique sécurisé et évolutif au Liban. J'ai contribué à la mise en œuvre de mesures de sécurité financière, pris des décisions architecturales clés et optimisé les coûts, tout en veillant à la conformité aux exigences métier et réglementaires.

Technical Environment: C#, .Net Core, NodeJS, React, React Native, Oracle, AWS, microservices architecture, draw.io, Plant UML

Interpay SAL, Liban • Expert Technologique/Architecte Solution - Consultant

09/2024 - 11/2024

En tant que consultant à temps partiel, j'ai contribué à définir l'architecture de la solution et à sélectionner les technologies pour construire une "digital wallet" sécurisé et évolutif au Liban. Mon rôle s'est concentré sur la planification de la mise en œuvre de mesures de sécurité financière robustes afin de protéger les données sensibles des utilisateurs et les transactions, tout en soutenant les décisions architecturales pour optimiser l'efficacité des coûts et garantir l'alignement avec les objectifs commerciaux et les normes réglementaires.

Environnement Technique : C#, .Net Core, React Native, Oracle, AWS, architecture microservices, draw.io, Plant UML.

Audensiel chez Thales DIS, Paris • Senior Software / DevOps Engineer

09/2023 - 11/2024

J'étais responsable du développement des services backend pour une application bancaire. Je me concentre également sur la création de tests unitaires et de tests d'intégration, ainsi que sur la mise à jour des pipelines.

Environnement Technique: NodeJS, TypeScript, AWS, Lambda, S3, DynamoDB, MongoDB, Jenkins, Git, Agile, Scrum

Eurisko Mobility chez Banque Alinma, Riyadh KSA • Chef d'Équipe Software

11/2022 - 08/2023

En tant que Chef d'équipe Technique pour le développement de l'application bancaire de détail sous la gestion de Deloitte, j'ai pu améliorer la qualité du code en définissant des normes, en effectuant des revues de code, en développant des pipelines et en générant des builds pour les magasins d'applications. Je gérais également une équipe de 12 développeurs répartis en 4 équipes et faisais le lien entre les exigences commerciales et les tâches de développement.

Environnement Technique: React Native, Javascript, Java, Azure, Jenkins, Git, Agile, Scrum

Eurisko Mobility, Liban • Ingénieur Full Stack Senior

07/2022 - 08/2023

J'ai participé au développement de diverses applications mobiles et sites web pour Al Qabas Media et le groupe MBC. De plus, j'ai planifié et développé des packages npm internes pour améliorer l'efficacité des projets.

Environnement Technique: React Native, React, Node, Express.js, MongoDB, AWS, EC2, S3, Elastic Search, Kubernetes, npm

EndSpace - Born Creators, Liban / Australie • Chef de Projet - Ingénieur Full Stack

01/2022 - 07/2022

J'ai géré la transition du site web du club AHOY (club de yachts en Australie) et de son tableau de bord administratif depuis PWC, en menant le développement et en préparant l'équipe d'EndSpace (4 développeurs, 2 QA) à prendre le relais de manière autonome. J'ai également collaboré avec les clients et les membres de l'équipe pour définir les échéances et les exigences du projet.

Environnement Technique: Angular, Node, Typescript, GraphQL, PostgreSQL, Azure, Agile, Scrum

brCodes - Spectre SAL, UK / Liban • Responsable Technique- Chef de Projet

09/2019 - 07/2022

J'ai dirigé une équipe de startup, supervisant le développement d'applications mobiles et web dans plusieurs pays. J'ai principalement mené des recherches technologiques, conçu des architectures évolutives, et encadré les membres juniors de l'équipe tout en participant activement au développement, contribuant aux bases de code et réalisant des revues de code. J'ai également facilité la communication directe avec les clients pour garantir l'alignement du projet avec les exigences.

Environnement Technique: React Native, React, Angular, Node, Java, Python, AWS, Firebase, SQL, NoSQL, Unity 3D

Projets IoT: J'ai développé des applications IoT et de domotique, en particulier chez **IoTTree Solutions**, où j'ai planifié, conçu et développé du matériel, des micrologiciels (firmware) et une application web pour surveiller et contrôler les arbres et les jardins.

Environnement Technique: Arduino, Raspberry Pi, LoRa, Python, VueJS, MQTT

Multilane - HTP SAL, US / Liban • Ingénieur Logiciel

11/2017 - 08/2019

J'ai développé des logiciels et des APIs pour contrôler des cartes électroniques, testé le matériel et le micrologiciel, et conçu l'architecture logicielle de tests d'automatisation pour les cartes électroniques.

Environnement Technique: C#, C++, XAML, Python, PIC32

COMPÉTENCES

Compétences Techniques:

Frontend:	React, Angular, VueJS, Next.js, React Native, Html, CSS, Tailwind, C#
Backend	NodeJS, NestJS, Java, PHP, Third party integration, micro-services

Databases: MongoDB, PostgreSQL, Neo4j, Firestore, DynamoDB, Aurora
AWS: Lambda, EC2, S3, Cloud Search, DynamoDB, Aurora, KMS, Event Bridge, SNS
Azure: DevOps, Artifacts, Pipelines, Kubernetes, Services, App Configuration
GCP: Authentication, Functions, Storage, Messaging, Firestore
Software: Git flow, Jira, Trello, Agile, Waterfall, Scrum, Spotify, Linux

Autres Compétences:

- Gestion de projet
- Rédaction Business
- Leadership d'équipe
- Mentorat
- Planification stratégique
- Résolution de problèmes
- Autonomie
- Gestion du temps

EDUCATION

Master en Génie Électrique et Électronique • Université Libanaise, Liban

2017

INTÉRÊTS

- Chef de mission à la Croix-Rouge libanaise en tant que volontaire (services médicaux d'urgence) 2014-2022
- Lecture
- Hiking
- Camping
- Tennis