# DJAMEL BOUGOUFFA Ingénieur logiciel Full-Stack

+33 621562848 | dbougouffa@gmail.com | linkedin/djamel-bougouffa | github/strawbang | djamel-bougouffa.com

### **EXPÉRIENCE**

## Wemanity Group - Paris, France | Ingénieur logiciel Full-Stack | Mars 2022 - Mars 2024

- Mission accomplie chez METRO France, contribuant à des projets impactants d'avril 2022 à janvier 2024 avec succès sur 3 projets en production.
- Participation à une expérience immersive de Bootcamp de mars 2022 à avril 2022, affinant activement les compétences et restant à jour avec les meilleures pratiques de l'industrie.
- Participation à divers événements, partage actif d'expériences et de compétences avec les pairs, contribuant à un environnement collaboratif et de partage des connaissances au sein de l'organisation.

#### METRO France - Paris, France | Ingénieur logiciel Full-Stack | Avril 2022 - Janvier 2024

- Mise en place de technologies, architectures et processus uniformes sur les produits, résultant en une accélération de 80 % de la création de produits.
- Utilisation de Scrum, GCP, Kubernetes, GitHub Action, Typescript, React, Node.js, TypeORM et GraphQL pour une intégration transparente.
- Lancement du développement d'un produit innovant de gestion des bonus des employés, réduisant le taux de rotation du personnel dans 93 entrepôts.
- Extension des avantages à 4 000 employés, offrant l'accessibilité à 1 000 gestionnaires et favorisant un environnement de travail positif.
- Direction de la création de fonctionnalités de pointe pour les kiosques et les écrans de suivi des commandes, améliorant l'efficacité opérationnelle et l'expérience client dans 93 entrepôts en France.
- Mise en œuvre d'avancées technologiques pour rationaliser les opérations d'entrepôt.

### Ma Formation Médicale – Paris, France | Ingénieur logiciel Full-Stack | Octobre 2020 – Décembre 2021

- Conception et prototypage d'une application NodeJS et React pour améliorer l'interface utilisateur, garantissant une expérience conviviale.
- Transition réussie de PHP à JavaScript, résultant en une amélioration de 40 % des performances de l'application et une augmentation de 30 % de la maintenabilité du code.
- Promotion de l'adoption d'une architecture basée sur les composants, permettant la scalabilité et augmentant l'agilité de développement.
- Amélioration de la lisibilité du code de 10 %, contribuant à une base de code plus efficace et maintenable.
- Conception d'une infrastructure robuste DevOps utilisant Docker Swarm, Portainer, Jenkins et Traefik.
- Rationalisation des processus de développement, de test et de déploiement, permettant une économie de productivité mensuelle de 10 heures.

#### Fokal Studio - Ferrières-en-Brie, France | Ingénieur logiciel Full-Stack | Juin 2018 - Mai 2020

- Direction du développement de divers sites Web clients, utilisant WordPress pour améliorer la présence en ligne et l'engagement de 20 %.
- Contribution à la transformation numérique des entreprises grâce à des solutions Web efficaces.
- Transformation du site de l'école d'excellence française à Ferrières en utilisant PHP natif et un CMS Headless Directus.
- Amélioration de l'identité numérique de l'institution, résultant en une augmentation de 10 % de l'attraction des étudiants.
- Innovation dans la conception d'un système de liste d'invitations privées pour le lancement haut de gamme du restaurant "that's life" à Paris, basé sur Symfony et un hébergement serveur avancé.
- Résultat de la couverture de 100 % des salaires des employés pendant un mois, démontrant l'impact des solutions technologiques sur le succès commercial.

## **ÉDUCATION**

Institut F2I - Paris, France | Décembre 2021

Master en Ingénierie, Informatique / Expert Architecte Web

Institut F2I - Paris, France | Mai 2020

Licence en ingénierie informatique / Chef de projet numérique

IRIS - Paris, France | Mai 2018

Diplôme de Technicien Supérieur en Solutions et Applications Informatiques

# **COMPÉTENCES**

Technologies: React.js, Node.js, NestJS, Express.js, Apollo Server, Apollo Client, Jest, Cucumber.js, TypeORM,

Sequelize, Mongoose

Langages: Typescript, JavaScript, HTML5, CSS, SQL, BASH, PHP

Bases de données : MySQL, MongoDB, MariaDB

DevOps: Swarm, Kubernetes, Docker-compose, Docker, Traefik, Jenkins, GitHub Action, Portainer

Environnements de développement: VS code, GIT, Docker

Gestion de projet et collaboration: Jira, Trello, Confluence, Microsoft Teams, Slack, Google Meet

CRM: Odoo

Concepts: Programmation Orienté Objet, Architecture Hexagonale, Atomic Design, MVC, Agile, Scrum, REST

API, GraphQL

#### **LANGUES**

Français courant

Anglais conversationnel