

# Benjamin GONDANGE

SOFTWARE ENGINEER · DÉVELOPPEUR BACKEND

58 ter rue des Pierres Plates - 37550 Saint-Avertin - France

☎ (+33) 6 81 84 94 21 | ✉ benjamin@gondange.com | 📱 gondyb | 🌐 benjamin-gondange

## Expérience Professionnelle

### TicketSwap BV.

Amsterdam, Pays-Bas

INGÉNIEUR BACKEND (STAGE)

Juil. 2019 - Nov. 2019

- Travail dans une équipe de 7 ingénieurs.
- Conception d'un service pour une opportunité de croissance de la boîte.
- Implémentation d'une API GraphQL sous Symfony (PHP).
- Rédaction de tests automatisés pour maintenir une bonne qualité.
- Réalisation de pipelines CI/CD automatiques, intéragissant avec des conteneurs Docker.
- Conception d'une pipeline vers un modèle de Machine Learning permettant la reconnaissance automatique de tickets (Kafka).
- Développement d'un module d'achat de ticket qui se connecte aux principaux fournisseurs de tickets Néerlandais.
- Présentation du système aux différentes parties-prenantes du projet.
- 1200 tickets ont été vendus grâce à ce système sur la période du stage.

## Éducation

### ESEO (École Supérieure d'Électronique de l'Ouest)

Angers, France

DIPLÔME D'INGÉNIEUR INFORMATIQUE

Sep. 2016 - Fév. 2021

- Cours : Algorithmes et structures de données, Développement Web, Bases de données relationnelles, Patrons de conception, Programmation temps-réel, Conception de Systèmes Embarqués, Architecture Linux, Test avancé, Infrastructure Big Data, Intégration et déploiement continu
- Chef de projet pour un Projet de systèmes embarqués. Management d'une équipe de 8 étudiants et coordination des relations clients, tout en maintenant un budget fictif de 55k€.

## Activités Extrascolaires

### SEIO (Junior-Entreprise de l'ESEO)

Angers, France

MEMBRE ACTIF PUIS VICE-PRÉSIDENT

Mai 2018 - Mai 2020

- Conception d'un ERP complet sous Spring Boot (Java). Implémentation de logique métier complexe. Utilisation d'AWS, notamment ECR, ECS et S3.
- Management des équipes de prospection et communication. Supervision de tous les aspects des réseaux sociaux et de la stratégie de marketing.
- Mise en place d'une nouvelle stratégie de prospection. Augmentation de 35% du CA.

### AVÉSEO (BDE de l'ESEO)

Angers, France

RESPONSABLE COMMUNICATION

Mai 2018 - Mai. 2019

- Développement d'une API REST (PHP, MySQL) et d'applications mobiles (Java, Swift) pour que les étudiants commandent de la nourriture à la cafétéria. Cette plateforme est utilisée par ~60 étudiants quotidiennement.
- Développement d'une plateforme web pour la vente de tickets d'évènement du BDE, avec un système de paiement via Lydia.

## Projets Personnels

### La Buvette

API DE COMMANDE DE SNACKS POUR CLUB DE SPORTS

Juil. 2020

- Implémentation d'une API GraphQL sous Spring Boot (Java).
- Rédaction de tests unitaires et d'intégration du logiciel.
- Réalisation d'une pipeline CI sur Github Actions.

## Skills

**Back-end** Spring Boot, Symfony, GraphQL API, REST API, SOAP

**DevOps** AWS, Docker, CircleCI, Github Actions

**Front-end** HTML5, Vanilla JavaScript, CSS

**Programmation** JAVA, Python, C, PHP, LaTeX, Tests, Qualité de Code

**Langages** French (Natif), English (Courant, TOEIC 960), German (Intermédiaire)

**Soft skills** Curieux, Créatif, Problem Solver, Force de proposition