# ANTOINE HAZEBROUCK

# INGÉNIEUR LOGICIEL

## **PRÉSENTATION**

Apprenti ingénieur logiciel passionné et engagé avec 2 ans d'expérience dans la conception, l'implémentation et l'optimisation d'applications au sein de systèmes financiers complexes. Maîtrise le développement full-stack, avec un fort accent sur les systèmes backend et le traitement des données en Java. Je cherche à mettre à profit ma proactivité et mon esprit d'équipe au sein d'un environnement agile et axé sur les résultats.

#### CONTACT

Telephone: +33 6 51 73 08 05 Adresse: 20 Rue des Postes, Lille, France

Email: antoine.hazebrouck5@gmail.com Permis B + motorisé

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### Apprenti Ingénieur Logiciel - Java | 2023 - présent

#### Société Générale

- Saisi l'importance de la qualité des données du bilan
- Conçu et implémenté un système automatisé de reporting sur la qualité du bilan avec Spark
- · Migré des traitements comptables legacy vers Spark, réduisant les coûts d'infrastructures
- Intégré les pratiques TDD et BDD au sein de l'équipe via Gherkin, réduisant les incidents de production
- Transformé les besoins métiers en user stories concrètes priorisées, accélérant le processus habituel
- Esquissé, prototypé et industrialisé un outil interne de calibration du bilan avec les utilisateurs
- Animé des démos, suggéré et itéré sur les user stories avec le client, montrant des résultats régulièrement
- Créé la CI/CD pour automatiser le versioning, build, tests et déploiements, favorisant l'autonomie de l'équipe
- Géré le support de production de traitements batch comptables et résolu les incidents

#### Stagiaire Développeur Web - Angular / Java | 2023

#### Société Générale

- Saisi le contexte métier de l'application : risques de liquidité et pilotage financier.
- Résolu les retours UX concernant des problèmes de lenteur dus à de grands volumes de données
- Corrigé des failles de sécurité à la fois dans l'UI et l'API, réduisant les risques d'intrusions
- Mis à jour l'Ul d'Angular 5 à Angular 16, modernisant la base de code et fermant les alertes de sécurité

# **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

Serveurs web et backends : Java/Spring Boot Multi page applications : Thymeleaf, JSP Single page applications : Angular, React

Data engineering: Hadoop/Spark/Spring Batch

Databases relationnelles/distribuées

Tests automatisés: TDD, BDD

CI/CD: Docker, Github Actions, Jenkins

Data science: Python

# **OUALITÉS**

Proactif Communicatif Esprit d'équipe Adaptable Autonome Passionné

Curieux Agile

#### **CENTRES D'INTÉRÊT**

Composition musicale Guitare en groupe Guitare en autodidacte

#### **FORMATIONS**

### Ingénieur Informatique (CTI)

IMT Nord Europe - Lille, 2024 - 2027

**BUT Informatique : réalisation d'applications** 

IUT de Lille, 2021 - 2024

## **LANGUES**

Anglais: courant(TOEIC 950/990)

French: natif Espagnol: bases