

### Contact

# **Téléphone** +33667357345

#### Email

abdellah.kerbal@gmail.com

#### **Adresse**

France

## Compétences

- Spring Framework / Spring Boot / MVC
- Java / JEE
- Microservices / Spring Cloud
- Kafka / Docker / Kubernetes
- Powershell / Bash
- Maven / Gradle / Hibernate
- Test Unitaire / Test d'intégration
- REST API
- MySQL / JDBC / Firebase
- Gitlab / Bitbucket
- Typescript / Angular

# Langues

Français Courant

Anglais Courant, TOEIC: 865

**Espagnol** Notions de base

# **Abdellah Kerbal**

DÉVELOPPEUR JAVA À LA RECHERCHE D'UN CDI

Passionné par le monde de l'informatique et doté d'une expérience significative dans le développement web et logiciel, je suis prêt à mettre mes connaissances acquises au service de nouveaux défis et à m'investir pleinement pour continuer à apprendre. Ma capacité à proposer des solutions novatrices et à travailler efficacement en équipe constitue un avantage appréciable.

## **Expériences professionnelles**

9 03/2023 - 09/2023

Sopra Steria - Secteur Public - Montreuil

### Stage de fin d'études - INGÉNIEUR D'ÉTUDE ET DÉVELOPPEMENT

Dématérialisation des Factures Administratives et intégration des flux B2B

: La Plateforme Chorus Pro

#### Missions:

- Maintenance applicative basée sur la gestion des tickets ServiceNow
- Analyse et résolution des anomalies sur une plateforme de réception de factures fournisseurs
- Conception d'une dizaine de tests pour la validation de nouvelles fonctionnalités
- Développement de nouvelles fonctionnalités
- Intégration de Kafka dans Spring Batch pour l'échange de messages.
- Utilisation d'Altova MapForce pour la transformation de données XML, Excel et bases de données
- Création des composantes Kafka: Producteur (Producer) pour l'envoi des messages,
  Consommateur (Consumer) pour la réception des messages, Sécurité (Security) pour garantir des échanges sécurisés, et configuration des en-têtes (Headers)

**Technologies:** Spring Boot, Spring Batch, Jenkins, Kafka, J2EE, GitLab, Oracle DB, Sonar, Altova MapForce, Unit Test, Integration Test, Git, Angular.

07/2022 - 09/2022

Ocode - Nantes

### Stage Assistant ingénieur - DÉVELOPPEUR MOBILE

Plateforme de Communication Innovante, Respectueuse des Données Personnelles Missions:

Conception et intégration d'OpenCV dans une application mobile React Native pour la détection et la lecture de codes 2D tels que les QR codes :

- Responsable de l'intégration d'OpenCV dans une application mobile pour améliorer les capacités de traitement d'image
- Contribué à améliorer l'algorithme de détection existant, augmentant ainsi la précision et l'efficacité des fonctionnalités de détection
- Conçu et développé l'interface de numérisation (scan) intuitive, offrant aux utilisateurs une expérience de numérisation fluide et conviviale
- Implémenté la détection en Swift et distribué le module sous forme de XCFramework pour faciliter l'intégration dans l'application

Technologies: React Native, OpenCV(C++), Swift, Java, TypeScript, JNI.

## **Formations**

**2023** Cycle ingénieur informatique

Ecole d'Ingénieur du Littoral Côte d'Opale (Calais, France)

Mobilité dans le cadre de l'échange Erasmus en Espagne Facultad de Informática de San Sebastián (San Sebastián, Espagne)

2020 Classes préparatoires aux grandes écoles, filière MP

Lycée Ibn Taher (Errachidia, Maroc)