TRITHIKRAJ DOORGA (AVI)

Full Stack Developer || Software Engineer

avi.doorga27@gmail.com | 07 43 65 97 97 | 92290, Chatenay Malabry, France

Trithikraj Doorga | Avi Doorga | Avi Doorga

ÉDUCATION

MSc Computer Science - Software Engineering - EPITA
2025 – 2026 | France
Classé 3e de la promotion

Bachelor (Hons) Applied Computing
UNIVERSITY OF MAURITIUS
2020 – 2023
Mention Très Bien

CERTIFICATIONS

Certified Scrum Developer (CSD)

Certified Scrum Product Owner (CSPO)

COMPÉTENCES

- Analyse & résolution de problèmes
- Communication efficace
- Travail en équipe & Leadership
- Adaptabilité & Apprentissage

TECHNIQUES

Programmation & Frameworks
- Java (Spring Boot, REST APIs)
- Angular & React TypeScript
- Next.js, Python, .NET

Méthodologies
- Agile (Scrum) : Sprint Planning, User Stories, Rétrospectives
- Jira, Confluence

DevOps & Cloud
- Git, GitLab CI/CD, Docker
- Scripting & GCP | AWS

Bases de données
- PostgreSQL, MySQL, Firebase
- Optimisation SQL, Liquibase

Outils de travail & Collaboration
- Figma, Mermaid, Draw.io, Eraser
- Recueil des besoins, documentation technique, Reporting

Communication
Présentation de projets techniques (exposition), vulgarisation, prise de parole claire

LANGUE

English: Courant, **French:** Courant

PROFIL

Développeur full-stack avec plus de 3 ans d'expérience dans la conception d'applications spécialisé sur Java/Spring Boot et Angular/React TypeScript, avec une solide expertise en API REST, PostgreSQL, CI/CD et Docker. Expérience sur un projet grand-compte (plateforme Renault chez Infosys) en équipe Agile. Diplômé d'un MSc Computer Science – Software Engineering à l'EPITA; disponible immédiatement pour un poste en CDI.

WORK EXPERIENCE

Infosys, Mauritius
Associate - Développeur Full Stack (Projet Renault) **06/2023 - 08/2025**
- Développement de fonctionnalités métier en Java Spring Boot, Angular/React TypeScript et REST API au sein d'une équipe Agile.
- Optimisation et migration de données avec PostgreSQL et Liquibase, améliorant la cohérence des schémas et les performances des workflows.
- Gestion des dépôts GitLab et maintenance des pipelines CI/CD pour les builds, tests et déploiements automatisés.
- Collaboration avec les Product Owners et équipes internes pour la collecte des besoins, la présentation de démos fonctionnelles et la rédaction de documentation technique.
- Réalisation de tests d'intégration, validation des déploiements sur les environnements Dev/QA/UAT, et résolution des anomalies via analyse des logs et reproduction des problèmes en staging et production.

Freelance, Mauritius
Développeur junior **01/2021 - 06/2023**
- Développement de petites applications web (CRUD), interfaces responsives et workflows Git.
- Création de maquettes UI, diagrammes et documentation technique.
- Livraison des spécifications fonctionnelles, documents techniques et guides projet.

Bank One, Mauritius
Testeur Logiciel **09/2022 – 12/2022**
- Conception et exécution de cas de test pour la validation applicative.
- Suivi et résolution des anomalies avec les équipes de développement.
- Exposition sur la validation de données financières et workflows liés au risque.

Noorix, Sydney, Australia
Testeur Logiciel **01/2020 – 05/2020**
- Réalisation de tests sur applications et remontée des anomalies.

PROJETS

Action Learning Cockpit — Projet de fin d'études (2026) Classé 1er de la promotion
Java Spring Boot | React | PostgreSQL
Développement d'une plateforme académique multi-services automatisant les workflows d'Action Learning, l'analyse des réflexions et les tableaux de bord en temps réel pour étudiants et encadrants.

Portfolio Personnel (2024–2025)
Next.js • TypeScript • Tailwind CSS • Framer Motion
Développement d'un portfolio moderne et responsive avec animations, composants réutilisables et UX optimisée pour les recruteurs.

AvGeek Site Web
Java Spring Boot | Angular | PostgreSQL
Application full-stack avec CRUD, API REST, conception de schéma de base de données et frontend responsive.