

Lucas LEBRUN

Fullstack Java Developer

✉ lucaslebrun.dev@gmail.com

☎ +32 456 15 83 44

📍 3000 Leuven

★ Portfolio : lucaslebrun.com

🌐 Trilingue (NL / FR / EN)

🚗 Permis B

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Software Developer

Centre Henri Pousseur / Freelance

📅 2022 – aujourd'hui

📍 Gand, Liège, Bruxelles

- **Conception, développement et modification de plus de 25 logiciels et applications web dans plusieurs langages (Java, C++, JS).**
- Création et intégration de systèmes complexes pour l'analyse de données, le traitement de signaux (audio, vidéo, capteurs), la synchronisation multi-plateformes, ainsi que des outils et interfaces personnalisés.
- **Rendu de solutions robustes et user-friendly, répondant aux exigences uniques de plus de 15 clients.**
- Analyse des besoins des utilisateurs pour fournir des conseils techniques, affiner les objectifs et proposer des solutions sur mesure.
- Rédaction et maintenance de documentation pour chaque projet, avec un accent sur le clean code.
- Exécution de protocoles de tests rigoureux pour garantir la stabilité et éviter les défaillances en usage réel.

Professeur

GO! Academie Schaerbeek / Academie Lokeren

📅 2021 – aujourd'hui

📍 Schaerbeek, Lokeren

- Enseignement du "coding créatif" en accompagnant les étudiants dans le développement de projets numériques interactifs grâce à la programmation.

Technicien Polyvalent

De Centrale, LOD, CitySounds, Soundfield, enz.

📅 2018 – 2022

📍 Gand

- Travail en tant que technicien son et lumière, avec gestion de l'installation, de l'exploitation et du dépannage des équipements pour des événements et spectacles en direct.

FORMATION

🎓 Java Fullstack Certification

Multimedi, Leuven (2024)

🎓 Master Live Electronics

Ehb Brussel (2018-2023)

🎓 Master Political Science

SciencesPo Paris (2012-2017)

COMPETENCES

- Java (17+)
- Maven
- Spring, Spring Boot
- Hibernate
- C++ (Juce, openFrameworks)
- MySQL, PostgreSQL, Flyway
- Rest APIs
- Postman
- JUnit
- Angular / React.js
- Javascript / Typescript
- HTML / CSS / TailwindCSS
- Git / Github / Gitlab
- Docker
- AWS (EC2, RDS, S3, etc)
- IntelliJ IDEA
- Jira
- Scrum/Agile

SIDE-PROJECTS

[Train Transfer Checker](#): Predicts connection success based on archived data from the NMBS (Spring, Angular, MySQL, AWS)

[GreenFlow](#): Finance manager app (Spring, Angular, MySQL)

[PrepMate](#): Meal plan generator (Spring, Angular, MySQL)