

Lucas LEBRUN

Fullstack Java Developer

✉ lucaslebrun.dev@gmail.com

☎ +32 456 15 83 44

📍 3000 Leuven

★ Portfolio : lucaslebrun.com

🌐 Perfect drietalig (NL / FR / EN)

🚗 Rijbewijs B

WERKERVARING

Software Developer

Centre Henri Pousseur / Freelance

📅 2022 – heden

📍 Gent, Luik, Brussel

- **Ontwerpen, ontwikkelen en wijzigen van 25+ software en webapplicaties in meerdere talen (Java, C++, JS).**
- Bouwen en integreren van complexe systemen voor data-analyse, signaalverwerking (geluid, video, sensoren), multi-platform synchronisatie, aangepaste tools en interfaces.
- **Leveren van robuuste en gebruiksvriendelijke oplossingen, die voldeden aan unieke projectvereisten voor 15+ klanten.**
- Analyseren van gebruikersvereisten om technische begeleiding te bieden, doelstellingen te verfijnen en op maat gemaakte oplossingen voor te stellen.
- Maken en onderhouden van documentatie voor elk project, met aandacht aan clean code.
- Uitvoeren van strenge testprotocollen om stabiliteit te waarborgen en falen tijdens live gebruik te voorkomen.

Leerkracht

GO! Academie Schaerbeek / Academie Lokeren

📅 2021 – heden

📍 Schaerbeek, Lokeren

- Lesgeven in "creatieve coding" waarbij studenten werden begeleid in het ontwikkelen van interactieve digitale projecten met behulp van code.

Polyvalent Technieker

De Centrale, LOD, CitySounds, Soundfield, enz.

📅 2018 – 2022

📍 Regio Gent

- Werken als geluid- en lichttechnicus, beheren van de opstelling, bediening en probleemoplossing van apparatuur voor live evenementen en uitvoeringen.
- Ontwikkelen van aangepaste softwaretools om geluid- en lichtinstellingen te ondersteunen

OPLEIDING

🎓 Java Fullstack Certification

Multimedi, Leuven (2024)

🎓 Master Live Electronics

Ehb Brussel (2018-2023)

🎓 Master Political Science

SciencesPo Paris (2012-2017)

SKILLS

- 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, enz)
- 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)