



# CALCAGNO LOIC

## SOFTWARE ENGINEER

"Développeur passionné par les technologies web modernes et la création d'outils impactant."

### CONTACT



+32 499 82 81 56



[calcagnoloic93@gmail.com](mailto:calcagnoloic93@gmail.com)



[linkedin.com/in/loic-calcagno/](https://linkedin.com/in/loic-calcagno/)



[github.com/CalcagnoLoic](https://github.com/CalcagnoLoic)



[Portfolio](#)



Permis B

### COMPÉTENCES



CI/CD



Docker



ExpressJS



FastAPI



Figma



Git



JavaScript



MariaDB



Python



React



Tailwind



TypeScript

### LANGUES

Français: Langue maternelle

Anglais: Compétences professionnelles

### LOISIRS



### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### HACKATHON CHEZ ODOO 🏆 Cagnant du prix "Best purpose/sense"

22 NOVEMBRE 2024 - 24 NOVEMBRE 2024

Réalisation d'un SaaS aidant les enfants atteints de TDAH au travers de diverses activités.

Mes contributions :

🔧 Gestion de la base de données via **Docker**.

🔧 Développement des routes backend avec **ExpressJS**.

#### SOFTWARE ENGINEER CHEZ NX\_ACADEMY

NOVEMBRE 2023 - JUIN 2024

🔧 **Solutions adaptées** : Fournir des solutions adaptées aux projets proposés en utilisant les bonnes pratiques de code en Javascript et Python.

🚀 **Automatisation** : Mise en place de scripts CI/CD et de tests unitaires via GitHub Actions.

👨‍🏫 **Coaching** : Encadrement de développeurs juniors sur React.

#### STAGIAIRE DATA ENGINEER CHEZ I-CARE

22 AOUT 2022 - 11 NOVEMBRE 2022

🌟 **Optimisation des flux** : Utilisation de Python et des API Google pour améliorer le flux de données vers BigQuery.

🌐 **Traduction automatique** : Création d'un système de traduction automatique basé sur les API Google.

🔒 **Sécurisation** : Développement d'un processus d'authentification pour des applications Streamlit.

#### AUTO APPRENTISSAGE CONTINU

2021 - ACTUELLEMENT

Réalisation de divers projets personnels afin d'améliorer mes compétences professionnelles

### FORMATIONS

#### FORMATION EN WEB DEVELOPPEMENT FEVRIER 2022 - AOUT 2022 | BECODE

Formation hybride au cours de laquelle divers projets en solo ou en groupe ont été abordés.

#### FORMATION EN AUTODIDACTE 2021 - 2022 | OPENCLASSROOMS

Divers cours suivis sur Python, Django, SQL et JavaScript

#### AGREGATION DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE SUPERIEUR 2020-2021 | UMONS

#### ÉTUDES SUPÉRIEURES EN BIOLOGIE DES ORGANISMES ET ÉCOLOGIE 2012-2020 | UMONS