



Firmin Launay

👤 Né le 18 août 2004

📍 Le Perreux, Dijon et Cluses

🚗 Titulaire du Permis B

✉ contact@firminlaunay.me

🌐 firminlaunay.me

🌐 linkedin.com/in/filau

🐙 github.com/filau

🎯 Centres d'intérêt

- Informatique et programmation
- Cyclisme
- Automobile
- Théâtre (dont 2 ans en troupe)

🎓 Parcours

2021 – 🎓 Étudiant à Polytech Dijon

École d'ingénieurs à Dijon

5^e année, en alternance

Électronique & Systèmes Numériques

Option Objets Connectés (IoT)

2024. TOEIC

Test of English for International Communication

980 / 990 : équivalent niveau C1

2021. Baccalauréat général

Mathématiques & Physique-Chimie

Mention Européenne (DNL anglais)

Mention Bien

Lycée Louis Armand (Nogent-s/-M.)

2018. Diplôme de secourisme PSC1

🧰 Expérience professionnelle

Sep. 2023 – 🕒 Apprenti ingénieur en logiciel embarqué

SOMFY Group

📍 Cluses, France

Contrat d'apprentissage jusqu'en août 2026.

Au sein des équipes françaises de recherche et développement de SOMFY, groupe français spécialisé dans l'automatisation des ouvertures et fermetures, j'ai déjà pu découvrir et travailler sur les processus d'intégration et de livraison continue, ainsi que sur du logiciel embarqué dans les actionneurs de volets roulants notamment.

Teleco Automation

Mai 2025 – Aoû. 2025

📍 Colle Umberto, Italie

Au sein de SOMFY, j'ai réalisé une mobilité à l'étranger de trois mois chez Teleco, entreprise acquise par le Groupe en 2022. Il s'agissait de déployer et de former les cinq développeurs logiciel de Teleco aux outils de l'usine logicielle du Groupe : Git avec Bitbucket, CMake avec une *toolchain* interne, processus de CI & CD avec Jenkins.

Teleco est spécialisée dans l'automatisation et la connexion pour l'extérieur (pergolas, portes roulantes, parasols, ...).

Déc. 2017. Stagiaire

IGN (Institut national de l'information géographique et forestière)

📍 Saint-Mandé, France

Ce stage de découverte de Troisième d'une semaine, m'a permis de préciser mon projet d'orientation au contact de divers corps de métiers de l'IGN.

Cette administration publique assure la production, l'entretien et la diffusion de l'information géographique de référence en France.

✍ Projets personnels (programmation)

Wrapper Python pour l'API des transports publics dijonnais.

📄 pypi.org/project/divia-api

💻 Technologies

Python	● ● ● ●
C	● ● ● ●
C++	● ● ● ●
HTML, CSS, JS	● ● ● ●
SQL	● ● ● ●
MongoDB	● ● ● ●
Git	● ● ● ●
Subversion	● ● ● ●
Unix shell	● ● ● ●
Windows CMD	● ● ● ●

🗣 Langues

Français	● ● ● ● (maternelle)
Anglais	● ● ● ● (C1, courant)
Espagnol	● ● ● ● (B1)
Italien	● ● ● ● (notions)
Allemand	● ● ● ● (notions)

🖥 Logiciels

Suite Microsoft 365	● ● ● ●
LaTeX	● ● ● ●
IDE JetBrains	● ● ● ●