

Benjamin BAHUREL
23, chemin du Purgatoire
74000 Annecy
+33 7 81 54 42 74
benjamin.bahurel@gmail.com
28 février 2002



[LinkedIn](#)

[Portfolio](#)

[Github](#)

EDUCATION

EPFL – 1002 Lausanne

2024-2026: **MSc en Robotique** (en cours) – EPFL – (GPA 4.0).

2020-2024: **Bachelor in Microtechnique** – EPFL – (GPA 4.0)

LYCEE SAINT MICHEL – 74000 Annecy

2019-2020: **Dernière année de lycée** (Bac S, Section européenne - Anglais, avec Espagnole en 2^{ème} langue)

- Spécialité : Mathématiques
- Baccalauréat scientifique avec option européenne, mention "Très Bien" – (17,9/20)

WORK / TEACHING EXPERIENCE

EPFL – 1002 Lausanne

2025-maintenant: **Opérateur salle blanche** Fabrication d'appareils pour mesure de nano-fluides

2024-maintenant: **Assistant étudiant** Support en Microfabrication lors de sessions d'exercices
Juillet 2023: **Interne Ingénieur Machine** Production de pièces de haute précision à l'ETML, Lausanne
2022-2023: **Coaching** Organisation d'événements d'intégration, AGEPoly (association)

MÉDIPÔLE SAVOIE – (Clinical) – 73910 Challes-les-Eaux

Août 2020/2021: **Assistant en pharmacie** Préparation de médicament / équipement pour divers services
Juillet 2020: **Magasinier** Réception et gestion de l'inventaire de la pharmacie

INTHEBOX – 74000 Annecy

Juin 2020: **Stage d'observation** Stage de découverte dans le domaine du VFX et de l'animation

SKILLS

LibreOffice et Microsoft Office Suite (Word, Excel, PowerPoint)
Python, C, C++, MATLAB, Git, GitHub, PyTorch et Language Machine
Logiciels CAD – CATIA, SolidWorks, AutoDesk Fusion 360, KLayout, FlexSim
Connaissance rudimentaire en HTML, CSS et JSON
Maîtrise d'équipement en salle blanche (activation de surface, spin-coater, photolithographie, gravure sèche / humide, métrologie)
Maîtrise de divers reseaux sociaux

LANGUAGES

Français: **C2** (Maternel)

Anglais: **C1**

Espagnol: **B2**

OTHERS

License / certificate:

- Permis voiture (Catégorie B) depuis 2020
- Permis bateau (Option Côtière / Fluviale) depuis 2024
- Certificat PSC1 (Premier secours) en 2018
- Niveau 2 (PA20 / PE40) de plongée sous-marine

Sports:

- Ski de Compétition, Freeride et Freestyle (participant FWT Junior)
- Tennis (15/3) et Padel
- Plongée sous-marine, trail, kitesurf, wakeboard, escalade