

# Étudiant ingénieur

Aubin Sionville



+33 6 49 00 24 95

mail@asionville.fr Aubin Sionville

ASionville asionville.fr

## EDUCATION

### Ingénieur Généraliste

Telecom St Etienne (Ecole affiliée IMT)  
2023 -

### Classe Préparatoire MP2I/MPI

Lycée Clemenceau - Nantes  
2021 - 2023

### Bac Maths - Informatique - Physique

Lycée Saint François d'Assise - La Roche sur Yon  
2018 - 2021

Options Maths expertes - Section  
Européenne Latin - Chinois

## COMPÉTENCES MAJEURES

- Programmation (C/C++, Python, Arduino)
- Web (HTML/CSS, Bootstrap/Tailwind CSS, React JS, Flask, PHP, SQL)
- Modélisation 3D - CAO - DAO
- Management, Gestion de projet, Organisation, Entreprenariat, Prospection, Contrôle qualité

## LANGUES

### Anglais C1

TOEIC - 960/990 (2021)  
Cambridge Test - B2/C1 (2021)

### Espagnol ~B1

### Allemand ~A1

### Chinois ~A1

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Directeur Systèmes d'Information

Inspire, Junior Entreprise  
04/2024 - | Saint Etienne

Organisation, gestion et automatisation  
des systèmes informatiques de la JE.

### Stagiaire

FlexSense

2018 | La Roche sur Yon

48h Chrono Loco : Création d'un frigo  
connecté

## PROJETS PRINCIPAUX

### LittleRayTracer

07/2023 - 10/2023

Raytracer en C, sans librairie extérieure

### Geskey

12/2020 - 07/2021

Platerforme de gestion d'accès pour le  
Lycée Saint François d'Assise

### Partenariat avec BeamNG Tech

Système de conduite autonome (en cours)

## CERTIFICATS ET PRIX

### CS50

Harvard CS50X

09/2023

Formation en informatique de Harvard

### Concours National de Mathématiques

2020

Groupe : 66è/200 - Indiv. : 58è/741

### Certificats

OpenClassroom / Udemy

14 certifications OpenClassroom,  
effectuées depuis 2016  
Certificat Deep Learning Udemy

## OUVERTURE AU MONDE

### FabLab - Lab0uest

Adhérent du FabLab de La Roche sur Yon  
depuis 2016  
Bureau étendu pendant 3 ans

### Github Arctic Code Vault Program

2020

Programme international de conservation  
des savoirs informatiques à Svalbard

### Bénévolat

2023

Banque alimentaire de la Loire (42)