

#### Contact

- +33 6 51 66 71 33
- ✓ s.anouar.edu@gmail.com
- Laval, France
- in Anouar S.
- Permis B

# Compétences

- Python
- Numpy, Pandas, Matplotlib, PyQt5, Neo4j, Seaborn
- SQL
- GIT / GitLab
- Programmation orientée objet
- Java , JUnit , Swing
- Front End ( Html , CSS , Java Script )
- Back End (php, mySql)
- Langage C
- UML
- FIGMA
- Systèmes d'exploitation (LINUX)

## Certificats

- Git & Github (IBM)
- Python (IBM): en cours
- d'apprentissage

## Langues

- Français | DELF B2
- Anglais | TOEIC
- Arabe | Langue maternelle

## Centre d'intérêts

- Photographie
- Basketball

# **SAHIB** ANOUAR

# Etudiant à la recherche d'une alternance en Développement logiciel ou Data Science

## PROFILE RYTHME 2 SEMAINES ECOLE / 2 SEMAINES ENTREPRISE

Étudiant en troisième année en école d'ingénieur, je recherche une alternance en Data Science pour ma quatrième année (rythme 2 semaines école / 2 semaines entreprise). J'ai développé des compétences en Python, Java, C, SQL/MySQL, et analyse de données à travers divers projets. Mon expérience en gestion de bases de données, visualisation et travail collaboratif avec Git/GitLab m'a permis de renforcer ma capacité d'adaptation et de résolution de problèmes. Passionné par la science des données, je souhaite appliquer mes compétences et apprendre au sein d'une entreprise dynamique.

### **EDUCATION**

	Baccalauréat Sciences Physiques Complexe Al Qalam - Agadir ( Maroc )	2020-2021
	Cycle Préparatoire ( 2 ans ) Ecole polytechnique privé - Agadir ( Maroc )	2021-2023
•	Cycle Ingénieur ( 1 ère année ) Ecole polytechnique privé - Agadir ( Maroc )	2023-2024
	Cycle Ingénieur ( 1 ère année ) ESIEA - Laval ( France )	Depuis 2024

### **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

### **Projet - Smart Bus**

2023

 Conception et développement d'une application de réservation de places de bus, intégrant Python et SQL pour la gestion des bases de données. Exploration de Flutter pour le développement mobile et implémentation de structures de données optimisées. Ce projet a renforcé mes compétences en programmation, en gestion de données et en conception d'applications.

#### Stage Technique (3 mois)

Agadir -2024

 Développement d'une application de gestion de stock en Java (Swing) et MySQL, avec importation de données Excel, génération de bons de sortie PDF et gestion des accès utilisateurs. Contribution à l'UI/UX avec Photoshop. Cette première expérience en entreprise m'a permis de m'adapter rapidement à un environnement professionnel, tout en renforçant mon autonomie et ma capacité d'apprentissage.

#### **Projet - Simulateur de Diffusion de Maladies**

2024

 Développement d'un simulateur épidémiologique en C, avec manipulation avancée de structures de données, modélisation probabiliste (loi binomiale) et gestion des transferts entre nœuds. Utilisation de GNUPlot pour la visualisation des résultats et maîtrise de Git/GitLab pour le travail collaboratif. Ce challenge m'a permis d'améliorer mes compétences en optimisation d'algorithmes, gestion de données et travail en équipe dans un environnement technique exigeant.