

MAXENCE ALBANESE



CONTACT

+33 7XX XXX XXX

maxencedev.fr

maxence.albanese.pro@gmail.com

Lille 59000

PROFIL

Technicien en instrumentation au CNRS, avec une formation initiale en physique-chimie à l'Université de Lille. Je cherche à intégrer une formation en Informatique, Télécommunications et Réseaux en alternance afin de formaliser ma passion pour l'informatique. Mon expérience professionnelle et mes projets personnels (développement web, automatisation, homelab) m'ont permis d'acquérir des compétences techniques solides, une grande minutie et une organisation rigoureuse. Autodidacte passionné, je combine créativité et rigueur scientifique dans la résolution de problèmes informatiques. Mon autonomie dans l'apprentissage et mon efficacité en équipe, démontrée par l'encadrement de stagiaires, sont des atouts pour cette formation.

COMPÉTENCES

Programmes & Langages informatiques : Python, C#, C++, PHP, JavaScript, HTML, CSS, Git, SQL; Suite JetBrains, Office et Adobe, Docker compose, VS Code; Avogadro/Regressi/Match!

LANGUES

ANGLAIS parlé couramment avec du vocabulaire scientifique

Certification niveau B2 : Cambridge Fist

ALLEMAND niveau B1

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

FORMATEUR POLYVALENT

S.A.R.L MAC II | Lille 16 mai 2022 - 30 septembre 2022

Gérant d'un PUB, gestion d'employés, de stock

BURALISTE

Sinclair | Lille 1 octobre 2022 - 30 octobre 2022

Vente de tabac, de jeu, de boissons.

BARMAN

Aux moules | Lille 15 novembre 2022 - 12 Février 2023

Stocks, cocktails, distribution de boissons

TECHNICIEN EN INSTRUMENTATION

PC2A, Université de Lille | 13 Février 2023 - Aujourd'hui

Gestion de stocks, manutention, maintenance, programmation

FORMATION

UNIVERSITÉ DE LILLE

Villeneuve d'Ascq | Septembre 2019 à Juin 2022

- L2 Physique Chimie - Niveau L3 Physique Chimie Parcours MEEF
- Obtention du Deug de Physique Chimie

FACULTÉ JEAN PERRIN

Lens | Septembre 2018 à juillet 2019

- Première année - L1 Physique Chimie

LYCÉE PRIVÉE POLYVALENT SAINT PAUL

Lens | Septembre 2015 à juillet 2018

- Bac général S Européen Spé Physique Chimie Mention bien

PROJETS

Projets universitaires :

- Automatisation de fichiers Excel pour le suivi de manipulations chimiques (Spectro / pH-métrie).

Projets professionnels :

- Projet Apolline : compteur de particules (C++, Python, traitement de données, 3D).
- Faithful_inventaire : inventaire universel de matériel de labo (Node, JS, API, MariaDB).
- Duplicati_monitor : outil de surveillance des sauvegardes pour le labo.

Projets personnels :

- Programme en Python pour créer une liste de courses selon des plats.
- Mise à niveau d'un bot Python en site web personnel.
- Création d'un produit de qualité (clavier) de A à Z.
- Bot Discord pour usage personnel.
- Mise en place d'un homelab (serveur de jeu, bibliothèques multimédia automatiques).
- Script d'automatisation de jeu.
- Automatisation et interface pour contrôler des LEDs.

ACTIVITÉS

- Membre actif au BDE Polysciences Lille
- Création de clavier mécanique
- Lecture Scientifique
- Sport (Course et Musculation)