#### **Marwane AMZIL**



## Développeur Informatique

marwaneamzil5@gmail.com

+33 656891846

09 rue Tissandier, 62100 Calais

Permis B acquis

# Langages informatiques

Python - C++ - Java - Ruby

SQL - PostgreSQL - Plpgsql

html/css/js - VUE.js - Node.js

Docker - Terraform - Jenkins - Azure -Kubernetes - Git

## Langues

Anglais : courant

Français : courant

Espagnol: notion

Arabe: courant

## Centres d'intérêt

- Voyage
- Force Athlétique
- Musique

### **Formations**

## BUT 3 , Informatique, Spé developpement d'application

de 2021 à ce jour

IUT de Calais, Université du Littoral

#### Baccalauréat, Spé Math Physique

Lycée La Résidence, Casablanca

de 2018 à 2021

## **Expériences Professionnelles**

#### Alternance Developpeur devOps-Frameword

de oct. 2023 à ce jour

SAVOYE, Villeneuve D'Ascq

- Création de scripts dans différents langages pour des besoins spécifiques, comprenant par exemple l'intégration d'un chatBot OpenAl via API en JS, l'intégration des DORA metrics via différents scripts en Python, Java.
- Mise en place de logs & Monitoring d'applications.
- Utilisation d'outils d'orchestrations & conteneurisations (kubernetes & docker).
- Gestion d'infrastructures sous Cloud Azure
- Participation active dans des réunions et diverses interactions au sein d'une équipe.

#### **Stage Developpeur devOps-Framework**

de avr. 2023 à juin 2023

SAVOYE, Villeneuve D'Ascq

- Création d'une registry docker avec stockage s3
- Mise en place d'une authentification LDAP sur le système existant
- Rédaction d'une documentation technique interne
- Présentations techniques et travail en équipe
- Mise en place de script de déploiement k8s

## Compétences et Projets Informatiques

#### **Application Web Interfactif - CQLD:**

oct. 2023

- Conception et développement d'une application web interactive pour comparer les nuances de mots, utilisant Vue.js, Quasar et Node.js.
- Mise en place d'une API REST sécurisée avec Express.js, gérant la base de donnée
- Intégration d'une base de données MongoDB avec encryptage et hashage des données sensibles.
- Gestion des sessions utilisateurs et sécurisation avec JWT (JSON Web Token).

#### Jeux from Scratch C++ - TactitalRPG:

oct. 2022

- Développement d'une application en C++
- Conduite d'un projet informatique
- Réalisation d'une documentation de code complète
- Travail en équipe selon méthode agile SCRUM

## Logiciels

- Cisco Packet Tracer VirtualBox MongoDB Git/GitHub Polyfx
- Visual studio 2022 Visual studio Code
- Suite Office Photoshop Notion StarUml VirtualBox