

#### CONTACT

**(**+33) 06.50.04.15.63

gabriel.coudel-koumba@etu.uca.fr

29 Av. Blaise Pascal, Aubière

**20** ans

Permis A2 en cours

## **QUALITÉS**

Discipliné Maitrise de soi

Créatif



Persévérant







#### **LANGUES**

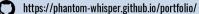
Français Anglais (niveau B2)

### CENTRES D'INTÉRÊT

- Lecture
- Musculation (2h x 6/semaine)
- Judo (club de Gerzat, 63360)
- Sport automobile
- Cuisine

#### RÉFÉRENCES





# Gabriel COUDEL-KOUMBA

ÉTUDIANT EN 1ÈRE ANNÉE DE BACHELOR UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIQUE EN INFORMATIQUE

#### **FORMATIONS**

2023 - 2025

Bachelor Universitaire Technologique en Informatique

IUT de Clermont-Ferrand (63)

2022 - 2023

Baccalauréat Général spécialité Informatique/Physique-Chimie

Lycée français Blaise Pascal de Libreville

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### Réalisation d'un jeu vidéo en C#

**PRINTEMPS 2024** 

Clermont-Ferrand (63), FRANCE

Développement de 70% du jeu Qwirkle en utilisant .NET MAUI. Conception de diagrammes UML et réalisation d'une documentation complète avec un suivi continu via Gitea, intégration continue avec Drone, et analyse de la qualité du code avec SonarQube.

#### Programmation audiovisuelle d'un spectacle

ÉTÉ 2023

Libreville, GABON

Participation à l'organisation et à la logistique audiovisuelle du spectacle de fin d'année d'une école primaire privée à l'Institut Français du Gabon (IFG).

Collaboration avec la fondatrice de l'école, le régisseur de l'institut et le chorégraphe pour assurer la réussite de l'événement.

#### Concours Trophées NSI

**PRINTEMPS 2023** 

Lauréat du prix de l'initiative citoyenne des lycées français à l'étranger - AEFE

Libreville, GABON

Développement d'un système de surveillance aquaponique basé sur Raspberry Pi. Intégration de capteurs (température, pH, luminosité), conception d'une interface en Tkinter et d'une version web avec Apache, PHP et MariaDB. Documentation complète et suivi du projet dans une équipe de 4 sur 5 semaines.

# COMPÉTENCES

Programmation : C#, C, C++, Python Programmation web : HTML/CSS Base de données : PostgreSQL Administration réseau : Shell

Outils: Visual Studio, VS Code, GitHub, Docker

OS: Linux, Windows