












# Gabriel COUDEL-KOUMBA

ÉTUDIANT EN 1ÈRE ANNÉE DE  
BACHELOR UNIVERSITAIRE  
TECHNOLOGIQUE EN INFORMATIQUE

## CONTACT

-  (+33) 06.50.04.15.63
-  gabriel.couedel-koumba@etu.uca.fr
-  29 Av. Blaise Pascal, Aubière
-  19 ans
-  Permis A2 en cours

## QUALITÉS

- Persévérant 
- Discipliné 
- Maitrise de soi 
- Créatif 



## LANGUES

- Français
- Anglais (niveau B2)

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Lecture
- Musculation (2h x 6/semaine)
- Sport automobile
- Cuisine

## RÉFÉRENCES

-  [www.linkedin.com/in/gabriel-couedel-koumba-22b72628b/](https://www.linkedin.com/in/gabriel-couedel-koumba-22b72628b/)
-  <https://phantom-whisper.github.io/portfolio/>

## 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