

## CONTACT



+33 6 14 19 97 18



a.kabadiallo@gmail.com



91340, Ollainville



www.linkedin.com/in/aboubacar-kaba-diallo



https://abou-kd.github.io/portfolio/

Mobilité: Île-de-France

# COMPÉTENCES

**Langages**: C++, Java, Python, HTML,

**Bases de données :** SQL, SQLite, SQLDeveloper

**Outils :** Git, CodeBlocks, Eclipse, Spyder, MoCoDo, Looping

Systèmes: Windows, Linux

**Protocoles Réseau:** TCP/IP, DNS, HTTP, LAN, <u>UDP</u>

# **QUALITÉS**

- Curieux, Rigoureux, Adaptation
- Esprit d'équipe, Autonome

# **LANGUES**

- Espagnol (Bilingue)
- Français (Bilingue)
- Anglais (B2)

# CENTRES D'INTÉRÊT

- Musculation
- Échecs
- Musique

# KABA DIALLO ABOUBACAR

RECHERCHE D'UN CONTRAT D'APPRENTISSAGE DE 24 MOIS POUR MON BUT 2 PARCOURS B - CYBERSÉCURITÉ, 2 JOURS ENTREPRISE, 3 JOURS ÉCOLE

#### **PROFIL**

Etudiant à l'université Paris-Saclay en BUT Informatique, je suis intéressé par le domaine de la cybersécurité et je souhaite approfondir mes compétences pratiques en contribuant à des projets concrets.

#### **FORMATION**

**BUT 2 INFORMATIQUE PARCOURS B**| septembre 2025

IUT D'Orsay Université Paris-Saclay

**BUT 1 INFORMATIQUE | septembre 2024** 

IUT D'Orsay Université Paris-Saclay

**BACCALAUREAT GENERALE | 2021-2024** 

Lycée René Cassin Mention Bien

Spécialités Mathématiques et Numérique et Sciences Informatiques (NSI)

## **PROJETS INFORMATIQUES**

PROJET UNIVERSITAIRE (Oct 2024 - Jan 2025)

Création d'une base de données

- Conception, gestion et requêtage d'une base de données avec SQLite
- Modélisation des tables avec MoCoDo et Looping

PROJET UNIVERSITAIRE (Nov 2024 - Jan 2025)

Développement d'un jeu en C++

- Réalisation des classes et des méthodes
- Réalisation des tests automatiques

#### **PROJET UNIVERSITAIRE (Jan 2025)**

Développement d'un mini-jeu en C# à l'occasion du Code Game Jam organisé par l'IUT de Montpellier

- Conception de tuiles pour l'arrière-plan du jeu
- Réalisation des classes et des méthodes
- Partage du code sur un dépôt distant GitLab

#### PROJET UNIVERSITAIRE (Déc 2024 - Jan 2025)

Installation et configuration d'un système d'exploitation sur Linux

- Installation d'un SGBD (MariaDB) sur un Raspberry Pi 400
- Conception de tables et gestion des données en SQL

## PROJET PERSONNEL (Fév 2025)

Développement d'un générateur de mot de passe aléatoire

• Utilisation d'une bibliothèque Python

#### PROJET PERSONNEL (Fév 2025)

Développement d'un programme de chiffrement de fichiers

- Utilisation d'une bibliothèque Python
- Emploi de méthodes pour l'ouverture et la modification de fichiers.

#### **CERTIFICATIONS**

**CISCO** 

**CISCO** 

**Networking Basics** 

Introduction to Cybersecurity

**Référent CFA Numia**: Xavier CRENN/ xcrenn@cfa-numia.fr

