


 21 ans, mozambicaine

## COORDONNÉES

 +33 (0)7 80 76 12 33

 kaya.maure24@gmail.com

 Toulouse, France

## LANGUES

- Anglais et Portugais - bilingue
- Français - courant

## QUALITÉS

- Esprit d'initiative
- Adaptabilité
- Travail en équipe
- Curiosité
- Autonome

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Jeux de société
- Lecture
- Voyages
- Documentaires et films

## AUTRES EXPÉRIENCES

- Tutrice d'anglais au Centre de Relations Internationales et de Langues (CRIL) de l'IUT - Université de Toulouse  
octobre 2023 - juin 2025

# Kaya MAURE

Étudiante en 3<sup>e</sup> année de BUT Informatique  
En recherche d'un stage de 4 mois à partir du 1<sup>er</sup> mars 2026

## FORMATIONS

- IUT – Université de Toulouse (31) 2023 - aujourd'hui  
**BUT Informatique**  
— Spécialisation : déploiement d'applications communicantes et sécurisées
- CAVILAM Alliance Française – Vichy (03) 2023  
**Stage intensif de français**
- Universidade Eduardo Mondlane – Mozambique 2022 - 2023  
**Licence en informatique, première année validée**

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Stage de 12 semaines** avril 2025 - juin 2025

### THALES AVS FRANCE - Site de Toulouse

- Création d'une interface de visualisation de données avec Power BI
- Développement d'une solution de monitoring avec Prometheus exposant des métriques clés d'activité
- Déploiement d'un exporter Python sur Minikube via Helm et intégré à Grafana pour visualiser les métriques

## PROJETS UNIVERSITAIRES

**Implémentation d'une infrastructure réseau** | septembre 2025 - aujourd'hui

- Configuration d'équipements Cisco et interconnexion des sous-réseaux
- Configuration des protocoles de routage (OSPF, BGP) et du service DHCP
- Conteneurisation et déploiement

**Application de gestion d'une équipe de sport** | janvier 2025 - avril 2025

- Développement de deux API (authentification et gestion d'équipe) ainsi que d'une interface utilisateur en PHP
- Authentification sécurisée des utilisateurs avec JWT
- Communication client-serveur structurée via API REST

**Application web de partage de photos** | septembre 2024 - avril 2025

- Conception et développement d'une application web PHP selon le modèle MVC
- Création d'une base de données MySQL
- Développement itératif selon la méthodologie Agile Scrum

**Dashboard de statistiques** | avril 2024

- Création d'un dashboard avec Oracle APEX
- Extraction et intégration de données depuis des fichiers Excel
- Analyse des données et présentation des résultats pertinents

## COMPÉTENCES INFORMATIQUES

### Programmation

- Java
- Python
- PHP
- C
- SQL/PL SQL
- HTML/CSS
- Ada
- Bash

### Outils

- SQL Server
- Power BI
- Git
- Gitlab CI/CD
- Docker
- Grafana
- Vagrant
- Ansible
- Prometheus
- Minikube
- VMWare Workstation