



# CHAIMAE ZAKI

Développeuse Logiciel & Web

- zaki.chaimae@etu.uae.ac.ma
- 06 44 9 38 04
- Tanger
- [github.com/zakichaimae-byte](https://github.com/zakichaimae-byte)
- <https://www.linkedin.com/in/chaimae-zaki>

## PROFIL

Étudiante en Licence IDAI (Ingénierie du Développement et des Applications Informatiques) à la FST de Tanger, passionnée par le développement logiciel et les systèmes intelligents. J'ai réalisé plusieurs projets académiques en C++, développement web, bases de données et modélisation UML. Sérieuse, motivée et désireuse de développer mes compétences techniques et professionnelles

## FORMATION

### LICENCE EN INGÉNIERIE DU DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS INFORMATIQUES (IDAI)

En cours

### DEUST EN MIPC (MATHÉMATIQUES , INFORMATIQUE , PHYSIQUE ET CHIMIQUE)

2022 - 2025

### BACCALAURÉAT SCIENCES PHYSIQUE

2021 - 2022

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Programmation Orientée objet (Java / C++)
- Développement Web ( HTML-CSS-JS-PHP)
- Système d'exploitation(Unix/Linux)
- Réseau informatique
- Système d'information et bases de données(SQL)
- Modélisation(UML)

## COMPÉTENCES PERSONNELLES

- Adaptabilité
- Esprit d'équipe
- Rigueur
- Créativité

## LANGUES

Arabe: langue maternelle

Français : niveau (B2)

Anglais : niveau (B1)

## PROJETS

### • PROJET C++ & JEU VIDÉO (RAYLIB)

Développement d'un jeu vidéo 2D en C++ avec la bibliothèque Raylib, intégrant la gestion des événements, des collisions et des animations selon une approche orientée objet. Participation à un projet Smart City portant sur la simulation de feux de circulation intelligents à l'aide de capteurs simulés et d'une logique décisionnelle orientée objet.

### • PROJET DÉVELOPPEMENT WEB

Développement d'une application web avec Laravel (PHP) et MySQL pour la gestion de la réservation, de l'allocation et du suivi des ressources informatiques d'un Data Center (serveurs, machines virtuelles, stockage et équipements réseau), intégrant la gestion des utilisateurs et des opérations via une base de données relationnelle.

### • PROJET GESTION DE BASE DE DONNÉES

Conception et mise en place d'une base de données relationnelle avec MySQL et phpMyAdmin, incluant l'analyse des besoins, la modélisation des tables et des relations, ainsi que l'écriture de requêtes SQL pour la gestion et l'exploitation des données

### • PROJET DE MODÉLISATION UML

Conception d'un système bancaire  
Gestion des comptes bancaire  
Gestion d'une Messagerie Electronique

### • ADMINISTRATION DU SYSTÈME LINUX & RÉSEAU INFORMATIQUE

Expérience dans l'utilisation des commandes Linux pour la gestion des systèmes, des fichiers et la configuration réseau. Conception de configuration Réseau avec Cisco Packet Tracer

## CLUBS UNIVERSITAIRES

### • Programme DigiGirlz (2023) – WhatsApp Manager

Gestion de la communication du groupe WhatsApp, coordination entre les membres, diffusion des informations et soutien à l'organisation des activités.

### • Club Lens Trend (2022) – Membre

Participation aux activités du club et contribution aux projets et événements organisés

### • Club IT GEEKS (2025-présent) – Membre

Participation aux activités techniques et collaboratives liées à l'informatique et aux nouvelles technologies.