# Imane Kimissi

Future ingénieure en Réseau Système et Service Programmable

linkedin.com/in/kimissi-imane-7b1aa624a

www.imanekimissi.website

kiimissi.imane@gmail.com +212-640174539

#### **PROJETS**

Construction d'un système de détection d'intrusion (IDS) avec apprentissage automatique utilisant Zeek et un autoencodeur: Développement d'un système robuste de détection d'intrusion (IDS) exploitant Zeek (anciennement Bro), un cadre avancé d'analyse réseau. Intégration de techniques d'apprentissage automatique à l'aide d'un autoencodeur formé sur des activités de comportement réseau normal.

**Serveur OpenVPN sur les services cloud AWS :** Configuration et déploiement d'un serveur OpenVPN sur les services cloud AWS pour un accès distant sécurisé.

Blog avec gestion des utilisateurs: Création d'un site web dynamique utilisant Flask et Bootstrap, permettant aux utilisateurs de se connecter, de se déconnecter et d'interagir via des commentaires. De plus, des fonctionnalités administratives ont été mises en œuvre pour faciliter la gestion du blog.

Système d'authentification PHP avec authentification basée sur les cookies et téléchargement sécurisé d'images: Développement d'un système d'authentification basé sur PHP utilisant des cookies pour gérer les sessions et les permissions des utilisateurs. Implémentation d'un accès aux pages spécifiques à l'utilisateur et de fonctionnalités sécurisées de téléchargement d'images.

#### **EDUCATION**

2024-2022 **2ème année du Cycle d'Ingénierie - Filière Réseaux,**Systèmes et Services Programmables

École Nationale des Sciences Appliquées de Marrakech

2022-2020 Cycle Préparatoire

École Nationale des Sciences Appliquées de Marrakech

2020-2019 Baccalauréat en Sciences Physiques, Option Française - Mention Très Bien

Lycée Azzouzia, Marrakech

### **FORMATION**

Mar. 2024 **Docker Essentials: Introduction pour les Développeurs**Acquis les compétences pour déployer des applications avec
Docker et la résolution des défis d'orchestration tels que la
haute disponibilité et la découverte de services.

Dec. 2023 **100 Days of Code** 

Maîtrisé le langage de programmation Python en réalisant 100 projets uniques sur 100 jours.

Sep. 2023 Certificat HCIA-Datacom V1.0

Acquis des connaissances sur les principes de routage et de commutation, les principes de base des réseaux locaux sans fil (WLAN), ainsi que des concepts fondamentaux de sécurité des réseaux.

## **COMPÉTENCES**

Html / CSS / Java script
Python
SQL / PHP
Exel / word / Latex
Flask
Docker/Ansible/K8s/Swarm
Terraform

#### **LANGUES**

Git / GitHub

Tensorflow

Arabic
French
English

## INTÉRÊTS

Graphic Design Music Paint Philosophy