



# Nazim GAOUA

## ASPIRANT INGÉNIEUR CLOUD DEVOPS

Étudiant en **MSc Cybersécurité** à l'ECE Paris, je suis à la recherche d'un **stage de 4 à 5 mois** à partir d'avril 2025. Ce stage pourrait éventuellement déboucher sur une **alternance** pour l'année suivante. Je suis motivé à développer mes compétences en **DevOps**.

## CONTACT

- +33 07 44 91 27 83
- gaoua.ahmednazim@gmail.com
- Ile de france
- [Ahmed Nazim Gaoua](#)

## FORMATIONS

- Analyste Programmeur

Ecole d'ingénieur CESI | 2019 - 2021

- Manager en infrastructure et cybersécurité des systèmes d'information RNCP 7

Ecole d'ingénieur CESI | 2022 - 2024

- MSc cybersécurité

ECE école d'ingénieure | septembre 2024 - jusqu'à présent

## COMPETENCES

Systèmes :

- Protocole réseau et routage ( DHCP,UDP,TCP,OSPF, BGP,RIP,VPN...)
- Containerisation et virtualisation ( Docker, kubernetes,
- VMware, proxmox)
- Administration système
- Système d'exploitation ( linux ubuntu, kali linux , windows )
- Cybersécurité (Metasploit, Nmap, Nessus, Wireshark)

DevOps :

- Cloud ( azure )
- Gitlab CI/CD
- Monitoring ( Grafana, Prometheus )

Programmation :

- python
- django
- django REST framework
- React
- Git

Atout :

- Adaptabilité
- Collaboration et esprit d'équipe
- Gestion de projet

## LANGUES

- Français : Excellent à l'écrit et à l'oral
- Anglais : Bon à l'écrit et à l'oral
- Arabe : Langue maternelle

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- Responsable DevOps - Stage - SARL RDSI** FÉVRIER 2024 - JUILLET 2024
    - Développement d'une plateforme de mise en relation entre candidats et entreprises.
    - Mise en place d'un pipeline CI/CD pour automatiser les tests et le déploiement.
    - Utilisation de l'analyse des données pour optimiser les correspondances candidats-entreprises.
    - Outils/Technologies : Cloud (Azure), Machines Virtuelles, Conteneurs, Docker, Docker Compose, GitLab, Prometheus, Grafana, React, Django, Django REST API.**
  - Administrateur Kubernetes - Stage - CDTA** Septembre 2022 - février 2023
    - Configuration d'un cluster Kubernetes pour le déploiement et la gestion des conteneurs.
    - Déploiement d'applications web en utilisant des conteneurs Docker.
    - Mise en place de la surveillance et de la gestion des ressources via Kubernetes.
    - Outils/Technologies : Cloud, Machines Virtuelles, Conteneurs, Docker, Docker Compose, Kubernetes.**
  - Chef de projet IA - Stage - CERIST** Janvier 2022 - Avril 2022
    - Recherche et sélection des modèles de Deep Learning pour la détection de fake news.
    - Entraînement et évaluation des modèles.
    - Intégration du meilleur modèle dans une API
    - Développement d'une application avec le modèle.
    - Outils/Technologies : PyTorch, TensorFlow, Python, Twitter API, FastAPI, Streamlit.**
  - Développeur Full Stack - Stage - Yassir market** avril 2021 - Juillet 2021
    - Développement d'une interface utilisateur intuitive pour le téléchargement et la visualisation des images.
    - Mise en place d'une fonctionnalité de compression d'images pour optimiser l'espace de stockage.
    - Implémentation d'un système de gestion des utilisateurs avec authentification et autorisation.
    - Outils : Laravel, XAMPP, HTML, CSS, JS, Bootstrap.**
- ## PROJETS ACADÉMIQUES
- Projet Administration SI :**
    - Intégration d'un système d'information, configuration de la sécurité (Pfsense), sécurisation DMZ, VPN, filtrage.
    - Outils : VMware, Docker, Active Directory.**
  - Projet Algorithmique :**
    - Modélisation et résolution du problème de tournées de véhicules (VRP).
    - Outils : Python, Jupyter.**
  - Projet Télécommunication :**
    - Création d'un réseau MPLS pour 4 entreprises, solution VOIP et VPN de secours simulés sous GNS3.
    - Outils : GNS3, Packet Tracer.**
  - Projet Cybersécurité :**
    - Réseau sécurisé, audit, et rapport sur les failles.
    - Outils : VMware, Kali Linux, Nmap, Nessus.**