# Mohend BOUBEKEUR

À la recherche d'une Alternance à partir de **septembre 2026** en **systèmes** et/ou **réseaux** en **Bretagne** ou en **Île-de-France**.

Rythme d'alternance : 3-4 semaines en entreprise / 1-3 semaines à l'université

## CONTACT

mohend@boubekeur.net

**\** +33 7777 66 924

Prest 29200, France

in Linkedin

Github

boubekeur.net

## COMPÉTENCES/NOTIONS

### Langages de Programmation/Script:

Python, C/C++, PHP, SQL, Bash.

#### **Cloud et Virtualisation:**

AWS, HyperV, VMware, Proxmox, Docker, Kubernetes, Ansible.

#### Réseaux:

(Cisco, ALE) VLAN, OSPF, ISIS, BGP,

MPLS, Multicast.

## Services Réseaux:

DHCP, DNS, SSH, VSFTP, NFS, SAMBA, LDAP, SNMP, ZIMBRA.

## Systèmes d'Exploitation:

Windows Server, Linux (Rocky Linux,

## Sécurité Informatique/Monitoring:

Kaspersky Security Center, Wazuh, PRTG.

### Langues:

- Anglais IELTS (C1) Janvier 2021,
   CLES B2 Décembre 2024
- Français TCF (C1) en Novembre 2023.

## **FORMATIONS**

- Master Cybersécurité, Réseaux et Télécommunications 2025-2027 Université de Bretagne Occidentale, Brest, France.
- Licence Réseaux et
   Télécommunications
   2024-2025
   Université de Bretagne Occidentale,
   Brest, France.
  - → Major de promotion, mention Très bien
- spécialité Réseaux et
  Télécommunications 20:
  Université des Sciences et de la
  Technologie Houari Boumediene,

Licence en Informatique,

Bab Ezzouar, Algérie.

♦ Major de promotion, mention Bien

Passionné, professionnel, sérieux et autonome, je me distingue par ma capacité d'analyse et de résolution efficace des problèmes. Fiable et motivé, je m'adapte aisément à des environnements variés et contribue de manière proactive à la réussite des projets.

# **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE:**

# Détection d'Intrusions/Anomalies par Intelligence (Juillet - Août 2025) Artificielle (stage)

Université de Bretagne Occidentale, Brest, France.

- Développement d'un script en c++ d'exportation de données d'automate en temps réel (30 ms d'intervalle)
- Création d'un modèle de détection d'anomalies d'une précision de 98 %.

## Administrateur Systèmes (stage)

(Juillet - Août 2023)

Algérie Télécom Satellite (ATS), Alger, Algérie

- Renforcement de la sécurité et surveillance des systèmes informatiques Windows et Linux en utilisant **Wazuh** et **Ansible**
- Administration des utilisateurs sur Windows Server/Gestion de tickets
- Déploiement et administration de clusters Kubernetes

# PROJETS PERSONNELS ET ACADÉMIQUES

# Outil d'Automatisation de la Configuration DHCP (Février 2025)

• Outil en C++ permettant de configurer automatiquement un serveur DHCP à distance via SSH. <u>Link</u>

## Déploiements cloud (AWS)

(Décembre 2024)

- Application web sécurisée avec DynamoDB, EC2, RDS, S3, WAF, IAM et autoscaling. <u>Link</u>
- <u>Workflow automatisé</u> de création d'utilisateurs Active Directory (Windows server) et de comptes WorkMail via **API Gateway**, **Lambda**, **SES** et **Workmail**. <u>Link</u>

# <u>Logiciel REMT</u> (Remote Execution and Monitoring (Février - Mai 2024) Toolkit)

Développement d'un logiciel d'administration de serveurs **Rocky Linux** en Python (**15k lignes**), intégrant SSH, transfert de fichiers, logs, planification de tâches, gestion de scripts/mots de passe et monitoring SNMP. <u>Link</u>

### Portail de Gestion des Abonnements au Tramway (Décembre 2023)

 Développement d'un système de gestion d'abonnements (achat, renouvellement) en PHP/MySQL avec interface intuitive et gestion multi-rôles (clients, agents, administrateurs). <u>Link</u>

## **CERTIFICATIONS**

- Alcatel-Lucent ACFE LAN, WLAN, Omnivista Cirrus 10, OmniSwitch 2260/2360 <u>Janvier</u> 2025
- Formation (30 h): Labs LAN et WLAN chez **Alcatel-Lucent**
- AWS Technical Essentials <u>Décembre 2024</u>
- Network Automation Professional Certificate by Arista Networks <u>Juin 2024</u>
- Docker Foundations Professional Certificate <u>Juin 2024</u>
- Cybersecurity Operations by ICT Towers <u>Septembre 2022</u>

## **LOISIRS**

- Vélo tout terrain
- Bricolage
- Randonnées
- Lecture

2021-2024

- Montage Vidéo (After effects/Blender)
- · Jeux en ligne compétitifs