

Ilyas Alla

+212674886816 | ilyasalla18@gmail.com | Casablanca, Maroc

PROFIL

Passionné par l'informatique et les technologies du cloud, je suis fortement motivé à contribuer à des projets innovants qui transforment la manière dont ces technologies sont utilisées. Je mets à profit une solide expertise dans le domaine de l'IT pour concevoir des solutions efficaces et évolutives, répondant aux besoins technologiques dynamiques et aux objectifs ambitieux d'une entreprise tournée vers l'avenir. En tant que stagiaire en pentest chez Dataprotect, j'ai développé mes compétences en cybersécurité à travers une expérience pratique et concrète en sécurité offensive.

COMPÉTENCES

Langages de Programmation: Python, PowerShell, Bash

Systèmes d'exploitation: Windows Server, Linux (Ubuntu, CentOS, RHEL, ...)

Plateformes Cloud: AWS, Microsoft Azure, Google Cloud, Openstack

Réseaux et Sécurité: TCP/IP, DNS, DHCP, VPN, Firewalls, Load Balancing

Base de données: MongoDB, MariaDB, Oracle

Virtualisation: Proxmox, VirtualBox, Hypervisor

Outils et Technologies: Docker, Kubernetes, Git, Wireshark, Salesforce

EXPÉRIENCE

Stagiaire Pentesting | DataProtect | Casablanca, Maroc | Août 2025 – Décembre 2025

- Mise en œuvre de réseaux, administration Windows Server et Linux, et gestion de projets.
- Application des normes de cybersécurité, analyse des risques et introduction à la cryptographie.
- Initiation à Python et découverte des métiers de la cybersécurité.
- Spécialisation en tests d'intrusion : pentest réseau, web et mobile, avec étude des contre-mesures.
- Immersion en entreprise pour appliquer les compétences acquises.
- Développement des soft skills et préparation aux recrutements.

Conseiller Assistance Technique | Concentrix | Fès, Maroc | Octobre 2024 – Janvier 2025

- Assistance technique et support aux utilisateurs en répondant aux demandes.
- Gestion rapide des incidents tout en respectant les SLA.
- Collaboration avec les équipes N2/N3 pour escalader les problèmes complexes.
- Amélioration de la satisfaction des utilisateurs.

Stagiaire IT | Faculté des Sciences et Techniques | Fès, Maroc | Avril 2023 – Juin 2023

- Mise en place d'un environnement Proxmox pour le développement d'un site WordPress.
- Configuration d'OpenVPN dans un conteneur pour un accès distant sécurisé.
- Configuration et tests indépendants du plan Azure DDoS pour protéger les réseaux cloud.
- Mise en œuvre de solutions Proxmox pour une gestion et une isolation efficaces.

FORMATION

Certificat en AWS Cloud Computing ALX Africa, Casablanca, Maroc | 2025

License Pro en Administration des Systèmes, Base de Données et Cloud Supemir | 2024

Diplôme en Infrastructure Digitale option Cloud Computing OFPPT, Fez | 2023

CERTIFICATS

- TryHackMe Pre Security | 2025
- OPSWAT Introduction to CIP | 2025
- AWS Certified Cloud Practitioner | 2025
- ALX Professional Foundations | 2025
- Oracle Cloud Infrastructure Data Certified Foundations Associate | 2024
- Oracle Cloud Infrastructure for Sunbird Ed Speciality | 2024
- Cisco: Python Essentials 1 | 2024

PROJETS

Détecteur de Surface d'Attaque Cloud | Août 2025 – Décembre 2025

- Outil automatisé capable d'analyser un environnement cloud afin d'identifier tous les points vulnérables et les configurations exposées. Il aide les entreprises à renforcer leur sécurité avant que des attaques externes ne puissent exploiter ces failles.

Stack de Microservices Cloud-Natifs | Juillet 2025

- Ensemble de microservices conçus pour fonctionner nativement dans le cloud, permettant un déploiement flexible, une scalabilité dynamique et une maintenance simplifiée des applications modernes.

Étude et Mise en place d'une Solution Cloud Privé | Mai 2024 - Juin 2024

- Conception et déploiement d'un cloud privé avec OpenStack, permettant la gestion centralisée de machines virtuelles, conteneurs et services réseau. Le projet garantit sécurité, performance et évolutivité de l'infrastructure tout en offrant une plateforme interne adaptée aux besoins de l'entreprise.

Plan de Protection DDoS Azure | Avril 2023 - Juin 2023

- Service de sécurité avancé fourni par Microsoft Azure pour protéger les applications cloud contre les attaques par déni de service distribué (DDoS). Il surveille le trafic en temps réel, détecte les menaces et applique automatiquement des mesures de protection pour assurer la disponibilité des services.

AUTRE INFORMATION

- **Permis de conduire:** Class B
- **Langues:** Arabe - Anglais - Français
- **Intérêts:** Basketball - Documentation - Web3