






AHMAT MAHAMAT

 ahmat-mahamat.vercel.app
 linkedin.com/in/ahmat-mahamat
 github.com/Ahmat-2000
 tryhackme.com/p/Ahmat

 ahmatmhtlouky@gmail.com
 07 51 01 85 42
 Caen, Normandie 14000

ATOUTS

- Travail en équipe
- Sens de l'éthique
- Esprit analytique
- Résolution de problèmes
- Autonomie et adaptabilité
- Rigoureux et Curieux

LANGUES

- Français : Bilingue
- Anglais : niveau B2-C1
- Arabe : Bilingue

INTÉRÊTS

- Football - niveau R3
- Bowling
- Participation à des CTF
- Lecture de manga

À LA RECHERCHE D'UN STAGE DE FIN D'ÉTUDES EN CYBERSÉCURITÉ DE 4 À 6 MOIS À PARTIR DE MARS 2025 PARTOUT EN FRANCE.



Mon objectif principal est la Cybersécurité, mais je suis également ouvert à des postes qui abordent au moins un aspect de la sécurité informatique tel que l'administration système et réseau, support technique, ainsi que le développement web et mobile.

FORMATION

- **Master 2 CyberSécurité - Université de Caen Normandie** 09/2024 - PRÉSENT
Forensique, Cryptographie avancée, Blockchain, projet collaboratif
- **Master 1 CyberSécurité - Université de Caen Normandie** 09/2023 - 05/2024
Sécurité des données, des systèmes, des réseaux et des applications
- **Licence Informatique - Université de Caen Normandie** 09/2019 - 05/2022
Base en programmation, système, réseau, gestion de projet, développement web, algorithmique, gestion de bases de données et cryptographie

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Réseaux** : Maîtrise de OSI, TCP/IP, Pare-feux, VPN, IDS/IPS, DNS, DHCP, LAN, WAN
- **Administration** : Gestion de serveurs, Active Directory, Analyse de logs, Wireshark
- **Cybersécurité** : Gestion de risque avec EBIOS/RM, tests d'intrusion et opération red team
- **Pentesting** : OpenVAS, Metasploit, Nmap, SqlMap, Burp Suite, Gobuster, Hydra
- **Cloud et DevOps** : AWS, Docker, Kubernetes, Github CI/CD, Virtualisation
- **Systèmes d'Exploitation** : Linux (Kali, Ubuntu, Debian) et Windows
- **Programmation** : Bash, PowerShell, Python, C/C++, Java, JavaScript, PHP
- **Développement Web/mobile** : React, React Native, NextJs, TailWind Css, Figma
- **Bases de données** : SQL, SparQL, MongoDB et GraphQL

PROJETS ET CTF

- **Simulation de Scénarios d'Attaques DDoS sur Infrastructures Web**
<https://github.com/Ahmat-2000/DDOS-attack-with-docker>
 - Mise en place d'une infrastructure de tests d'attaques DDoS via Docker
 - Simulation d'attaques sur des serveurs Nginx et Apache
 - Mitigation via WAF réduisant les risques d'attaque DDoS de 50% sur Apache
- **Table Arc-en-Ciel pour le Cassage de Mots de Passe avec Java**
<https://github.com/Ahmat-2000/Rainbow-table>
 - Conception et implémentation de tables arc-en-ciel
 - Optimisation de la vitesse de cassage de mots de passe hachés de 60%
 - Analyse et mise en œuvre de contre-mesures efficaces comme le hachage salé
- **Labs de Pentesting sur TryHackMe et HackTheBox**
 - Atteint 10 niveaux sur TryHackMe en résolvant divers défis de cybersécurité
 - Recherche, Analyse et Exploitation de Vulnérabilités Web (Top 10 OWASP)
 - Pratique régulière sur des labs variés pour affiner mes compétences techniques

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **Tutorat Informatique - CDD** 10/2023 - 05/2024
Université de Caen, Calvados
 - Accompagnement des étudiants de la licence 2 Informatique
 - En Programmation, Algorithmique, Bases de données
 - Développement de compétences en communication technique, pédagogie, et gestion de groupes
- **Développement Web React - Stage** 06/2023 - 08/2023
Confledis, Paris
 - Participation au développement d'un site web touristique avec React
 - Acquisition des services AWS tel que(EC2, RDS, AppSync, DynamoDB) pour une meilleure mise à l'échelle des projets web