

Alexandre Mihet

Master 2 Cybersecrit 



Informations personnelles



Alexandre Mihet



alexandre.mihet@gmail.com



Permis B



linkedin.com/in/alexandre-mihet



github.com/CometeLotus



root-me.org/CometeLotus

Langues

Français : Bilingue

Roumain : Bilingue

Anglais : Avancé

Espagnol : Intermédiaire

Centres d'intérêt

■ **Voyages** : Découverte de 10 pays ( tats-Unis, Chine, Japon, etc.), élargissant ma culture et ma vision internationale.

■ **Sports** : Volleyball (9 ans en club) pour le travail en équipe ; escalade, randonnée et billard, renforçant concentration et résilience.

■ **Géographie** : Passion pour Geoguessr, développant esprit d'analyse et compétences en déduction.

■ **Jeux Vidéos** : Stimule stratégie, réflexes et créativité

Profil

 tudiant en Master 2 Cybersécurité. Je recherche un **stage de 6 mois**   partir d'avril 2025.

Formation

Master Sécurité des Contenus, des Réseaux, des Télécommunications et des Systèmes

Université de Paris-Saclay, Versailles

Master 1 Mention : Assez bien.

de sept. 2023 à ce jour

Licence Informatique

Université de Paris-Saclay, Versailles

de sept. 2021 à juil. 2023

Double Licence Biologie - Informatique

Université de Paris-Saclay, Versailles

Première année universitaire en double licence Biologie - Informatique.

de sept. 2020 à sept. 2021

Baccalauréat Scientifique

Lycée Descartes, Antony

Baccalauréat scientifique option Sciences de la Vie et de la Terre.

Mention : Assez bien.

de sept. 2017 à juil. 2020

Projets

Attaque sur le chiffrement "Panther" en Python

Implémentation du système de chiffrement et une attaque sur "Panther". Il s'agit d'un chiffrement léger et authentifié avec une fonction éponge.

Attaque temporelle sur le cryptosystème RSA en C

Réalisation d'une attaque temporelle sur l'algorithme de cryptographie RSA pour démontrer les vulnérabilités potentielles liées au temps d'exécution des opérations cryptographiques.

Attaque par fautes sur le DES en Python

Développement d'une attaque par fautes sur DES pour exposer les vulnérabilités de cet algorithme face aux erreurs matérielles.

Compétences

Programmation

- Langages : Python +++, Java +++, C +
- Web : HTML +++, CSS+,, JavaScript +

Bases de données

- SQL2 +, SQL3 ++, PL/SQL +
- PostgreSQL ++

Systèmes d'exploitation

- Windows +, Linux +, Android ++

Autres compétences

- LaTeX +
- Git +, Github ++
- Raspberry Pi ++

Soft skills

- Travail en équipe
- Envie d'apprendre
- Enthousiaste
- Sérieux

Outils

- VsCode +
- Hashcat ++
- ToolBox OSINT & Steganography ++
- Cisco packet tracer ++
- Volatility ++
- Wireshark +
- Burpsuite +

Expériences et bénévolat

Capture The Flag

• PurplePill Challenge 2024

• Oteria Cybercup : Prévu le 7 décembre

Exposant au Salon Mondial du Tourisme : Stand de la Roumanie

avr. 2022

• Gestion des interactions avec les visiteurs, fournissant des informations précises et personnalisées pour répondre à leurs besoins et questions.

Bénévole pour la Collecte nationale de la Banque Alimentaire

nov. 2022

• Participation à une campagne de collecte de denrées alimentaires destinées aux personnes en situation de précarité.