Mathis ENGELS

ÉTUDIANT EN CYREDSÉCUDITÉ

Valenciennes, France

Description ___

Je suis un étudiant de 23 ans. Actuellement en M2 Cybersécurité, je souhaiterais devenir ingénieur DevOps. Je suis autonome, organisé et sais prendre des décisions. De nature curieuse, j'aime apprendre de nouvelles connaissances.

Expériences _____

Sopra Banking Software

Saint-Herblain, France

STAGIAIRE DEVOPS

Mars 2022 - Actuellement

- Développement et mise en place d'un logiciel cloud-natif dans le secteur bancaire avec une architecture microservice (Java, Angular, Kubernetes, CI/CD) en colaboration avec l'international (Inde)
- Résolution d'audit de sécurité
- Pratique du cycle agile

Orchestra Luxembourg, Luxembourg

STAGIAIRE DÉVELOPPEUR WEB

Aout 2021 - Septembre 2021

- Conception d'une application web pour la mutualité de cautionnement du Luxembourg (Chambre de Commerce du Luxembourg) en utilisant Figma
- Expérimentation et réalisation, back-end et front-end, de cette application web sous WebDev

Eurogroup Luxembourg, Luxembourg

STAGIAIRE INFORMATIQUE

Juin 2016 - Juillet 2016

• Informatisation de fichiers pour la Chambre de Commerce du Luxembourg

Scolarité

Master en Cybersécurité

Valenciennes, France

INSA HAUTS-DE-FRANCE

2020 – Actuellement

Première année validée (B).

Licence Informatique (AB)

Valenciennes, France

INSA HAUTS-DE-FRANCE

2018 - 2020

Apprentisage de nouvelles notions (graphe, complexité, ...)

Baccalauréat Scientifique (AB)

Valenciennes, France

LYCÉE HENRI WALLON

Juillet 2017

Spécialité mathématiques

Compétences _

Langages JavaScript, Typescript, Java, C, C++, Python, SQL, Scala, Lisp, Prolog, Visual Basic, HTML/CSS

Frameworks/Outils Node.JS, Express, ReactJS, Jest, Scapy, Git, AWS, Docker, Terraform, Ansible, Jenkins

Langues Français (Natale), Anglais (B2), Espagnol (A2) **Certifications** Permis B avec un véhicule personnel

Projets _____

Personnel

- Développement de plusieurs applications web et serveurs REST (Express, ReactJS)
- Homelab (PiHole, DDNS, NAS, Docker, Terraform, Ansible, Jenkins) sur un cluster de Raspberry
- Automatisation de différents processus physiques et virtuels grâce à des Arduino/Raspberry
- Machine learning, réseau de neurones avec p5.js, sans librarie externe

TNP - Twitter Network Profiler

· Application web permettant de retrouver l'entourage d'un utilisateur Twitter (Twint, ReactJS, Python, JavaScript)