

Mathis ENGELS

DIPLOMÉ EN CYBERSÉCURITÉ

Valenciennes, France

☎ (+33) 652331216 | ✉ mathisengels@yahoo.fr | 🌐 MathisEngels | in mathisengels

Description

Récemment diplômé d'un master en Cybersécurité, je souhaiterais devenir Software Engineer mettant un point d'honneur sur les pratiques DevOps. Agé de 23 ans, 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 JAVA DEVOPS

Mars 2022 - Septembre 2022

- Développement et mise en place d'un logiciel cloud-natif dans le secteur bancaire avec une architecture microservice (Java, Angular, Kubernetes, GitLab CI, Kube, Tests) en collaboration avec l'international (Inde), le tout dans un environnement DevOps.
- Résolution d'audit de sécurité
- Pratique du cycle agile SCRUM

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 (B)

[Valenciennes, France](#)

INSA HAUTS-DE-FRANCE

2020 - 2022

Tronc commun d'ingénieur informatique avec un accent sur la cybersécurité

Licence Informatique (AB)

[Valenciennes, France](#)

INSA HAUTS-DE-FRANCE

2018 - 2020

Apprentissage 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, Go, HTML/CSS
Frameworks/Outils	Node.JS, Express, ReactJS, Jest, Git, Kube, AWS, Docker, Terraform, Ansible, CI/CD (Jenkins, GitHub Actions, GitLab CI)
Langues	Français (Natale), Anglais (C1), 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 librairie externe

TNP - Twitter Network Profiler

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