

Mathis Engels

ÉTUDIANT EN CYBERSÉCURITÉ

Valenciennes, France

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

Description

Je suis un étudiant de 22 ans. Actuellement en M2 Cybersécurité, je souhaiterais devenir ingénieur en cybersécurité. Je suis autonome, organisé et sais prendre des décisions. De nature curieuse, j'aime apprendre de nouvelles connaissances.

Expériences

Orchestra

STAGIAIRE INFORMATIQUE

[Luxembourg, Luxembourg](#)

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

STAGIAIRE INFORMATIQUE

[Luxembourg, Luxembourg](#)

Juin 2016 - Juillet 2016

- Informatisation de fichiers pour la Chambre de Commerce du Luxembourg

Renex

STAGIAIRE

[Marly, France](#)

Juin 2015 - Juillet 2015

- Conception et distribution de flyers

Scolarité

Master en Cybersécurité

INSA HAUTS-DE-FRANCE

[Valenciennes, France](#)

2020 – Actuellement

Première année validé (B).

Licence Informatique (AB)

INSA HAUTS-DE-FRANCE

[Valenciennes, France](#)

2018 – 2020

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

Baccalauréat Scientifique (AB)

LYCÉE HENRI WALLON

[Valenciennes, France](#)

Juillet 2017

Spécialité en mathématiques

Compétences

Langages	JavaScript, Typescript, Java, C, C++, Python, SQL, Scala, Lisp, Prolog, Visual Basic, HTML/CSS
Frameworks	Node.JS, Express, ReactJS, Scapy, AWS, Docker, Jest
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) 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)

Lazy Student

- Conception et réalisation du back-end (Node.JS, ExpressJS, MongoDB, Jest, Swagger)
- Développement du front-end (ReactJS)
- Mise en place de l'architecture sur VPS (Debian, Nginx)