

Zarola Matteo

Étudiant en informatique en recherche d'un stage de dernière année.

 Woomymy

 Woomymy

 +32 499 25 56 26

 woomymy@protonmail.com

Formation

Haute École en Hainaut

Bachelier en Informatique

(Mons)

Septembre 2024 - Présent

Orientation réseaux & télécommunications, option développement

J'y apprend et met en pratique le développement Web en JavaScript et PHP, le développement d'applications en Java et en Python, l'administrations de systèmes Windows et Linux, la mise en place de réseaux informatique ainsi que l'algorithmie, modélisation (UML, Merise) et les méthodologies de gestion de projet (SCRUM), que ce soit à travers des travaux pratiques ou des projets.

Institut Provincial d'Enseignement Technique (IPET)

(Nivelles)

CESS Technique de Transition

Septembre 2021 - Juin 2024

Orientation Informatique

En plus d'une formation générale, j'y ai appris et mis en pratique le développement web à l'aide de JavaScript et PHP, la programmation en Python, l'utilisation de bases de données relationnelles et la modélisation (UML et Merise).

Projets

Auto-Hébergement de services

Linux / Ansible / Docker

Avril 2020 - Présent

Hébergement propres de divers services (NextCloud, Forgejo, Nginx/Caddy, ...), gestion d'un nom de domaine, de conteneurs et ansible pour automatiser la configuration.

Développement de robots Discord pour des communautés techniques (FII)

TypeScript / Node.JS / GitHub Actions / PostgreSQL

Juillet 2020 - Présent

Développement en TypeScript de robots permettant d'automatiser la modération et de faciliter l'identification et la communication entre les utilisateurs de différents serveurs. Utilisation de GitHub Actions comme outil de CI pour automatiser une partie de la mise en production.

Langages / Technologies

HTML / CSS / PHP

Intermédiaire - Plusieurs projets web avec utilisation des layouts grid/flex, modèle MVC et utilisation d'ORMs

TypeScript

Avancé - Plusieurs projets avec des tests

C / C++

Intermédiaire - Contributions et projets ESP32 / Arduino

Rust

Intermédiaire - Projets divers (backends)

Python

Avancé - Création de scripts et d'applications graphiques avec TKinter

Git

Avancé - Utilisation pour versionner et gérer les projets

Linux

Avancé - Administration de divers serveurs dans le cadre personnel ou scolaire