

Janet MAZOUZI

Etudiante en école d'ingénieur de 22 ans se spécialisant en systèmes embarqués. A la recherche d'un stage de fin d'étude pour l'hiver 2023 en lien avec ma spécialisation.



CONTACTS

+33 06 52 62 85 27

[LinkedIn](#) & [GitHub](#)

janet-mazouzi@hotmail.fr

janet.mazouzi@polytech-lille.net

Lille, Bois-Colombes
France

COMPÉTENCES

Logique de programmation :

Très bonne Maitrise : C, C++

Maitrise : C#, Go, Python, Shell (linux), VHDL, sql

Notions : php, html, GraphSet

Outils/logiciels maitrisés : Git/GitLab, Linux, vim, VS code, Unity, REST APIs UML, Qt, Qtcreator, Matlab/Simulink, Vivado

Autre : Réseaux informatiques, systèmes d'exploitation, FPGA, électronique, traitement du signal, électrotechnique, automatique, temps-réel, création de jeux-vidéos, sécurité informatique

Relationnel : Adaptabilité, Autonomie, Initiative

LANGUES

Français : Langue maternelle

Anglais : Courant, score TOEIC : 990/990

Espagnol : Très bonne compréhension, bonne expression

LOISIRS

Voyager et découvrir de nouvelles cultures.

Ecouter de la musique, jouer de la guitare.

Lire des romans et bandes dessinées

Apprendre de nouvelles compétences.

Jouer à des jeux-vidéos.

FORMATION

Echange Universitaire de six mois, parcours Ingénierie Informatique

Aout-Janvier 2022-2023

Universidad Técnica Federico Santa María, Valparaíso, Chile

Diplôme d'ingénieur en Systèmes Embarqués, filière Systèmes Communicants

2020 – 2023

Polytech Lille, Villeneuve-d'Ascq, France

Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech

2018 – 2020

Polytech Sorbonne, Paris, France

Baccalauréat scientifique section européenne mention bien

2018

Lycée Auguste Renoir, Asnières-Sur-Seine, France

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Centre Spatial Universitaire de Montpellier

Stagiaire Assistant Ingénieur | Montpellier, France | Mai-Juillet 2022

- Elaboration d'une interface graphique permettant d'effectuer des tests sur un composant d'un nanosatellite.
- Design de l'application sur QT et C++
- Gestion de la connexion SPI entre le composant et l'interface

PSA Finance France

Auxiliaire de vacances | Poissy, France | Août 2020 et Août 2021

- Compensation du manque de personnel du aux congés estivaux.
- Encaissement de paiement, gestion de dossiers en impayés.
- Relation client par téléphone.

PARKOURS

Tutrice pour collégiens et lycéens | Paris, France | Janv-Avril 2020

- Aide aux devoirs et à l'orientation.
- Organisation de groupes de travail de plusieurs élèves (3 à 10).

PROJET IMPORTANT

Projet de Programmation Système Réseau de quatrième année : Réalisation d'un proxy DNS

Accès au projet : https://github.com/janetmazouzi/PSR_Project_2022.git

Projet de Programmation en C de Troisième année :

Application de gestion de vols aériens internes aux Etats-Unis

Accès au projet : https://github.com/janetmazouzi/AP_Project_2021.git