

STAGE ROBOTIQUE

Martin I ETEURTRE

EXPERIENCE UNIVERSITAIRES

Flote de robots mobile autonomes Neusta et Upssitech, Toulouse 2025/2026

Développement de logiciels pour une flotte de robots autonomes dédiés à la collecte de données environnementales, utilisant des capteurs IoT et une cartographie basée sur le SLAM

Smart Car

Upssitech, Toulouse

2024/2025

Développement de modules vocaux et visuels en C/Python, et intégration dans un robot avec capacités de cartographie et d'évitement d'obstacles.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLES

Olmos. Producteur de Melons

Vinassan, France été 2025

Ouvrier agricole : Récolte et transport des récoltes ; gestion du rythme de travail en conditions extérieures.

· Mamamouchi, restaurant

Gruissan, France été 2022

• Serveur : Coordination entre la cuisine et la salle à manger ; gestion des demandes urgentes ; contribution à un service fluide pendant les heures de pointe.

Action Propreté, entreprise de nettoyage Narbonne, France

été 2020

• Agent de nettoyage : Gestion de l'inventaire des produits de nettoyage ; respect des délais serrés ; garantie de la satisfaction client par un travail minutieux.

FORMATION

UPSSITECH - Toulouse

École d'ingénieur : SRI : Robotique, IA, Interaction et Automatique 2024-2027

Lycée Joliot Curie - Sète

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles (TSI - Technologie et Sciences Industrielles) 2022-2024

Lycée Louise Michel - Narbonne

Baccalauréat STI2D et euro anglais | mention "Bien" Brevet d'Initiation Aéronautique | mention "Bien" 2018-2022

Étudiant en ingénierie, spécialisé en robotique, IA et systèmes embarqués, maîtrise du C/C++, Python et électronique. Recherche un stage international pour appliquer ses compétences techniques.





+33651671451 Martinleteurtre@gmail.com



English (C1)



Permis B



Gruissan

COMPÉTENCES

- C/C++/Python
- Électronique et systèmes
- embarqués
- Modélisation et simulation (Matlab, UML)
- · Traitement du

- Git/Github/Unix/Linux
- Java / Programmation orientée objet
- Systèmes de contrôle et d'automatisation
- Outils de gestion de projets
- signal et de l'image

OUALITÉS

- Collaboration
- Organisation

Analyse

- Autonomie
- Communication
- Curiosité
- Fiabilité
- Adaptabilité

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Vélo et sport
- Lecture développement personnel
- Informatique

éléctronique

- Rétro ingénierie et Suivre les actualités scientifiques
 - POUR EN SAVOIR PLUS

https://m4rt3h.github.io/ portfolio/index.html



