



Alexis TORIBIO

Elève en Robotique & Ingénierie Systèmes

Je m'appelle Alexis Toribio, j'ai 19 ans et je suis à la recherche d'une alternance dans le domaine de la robotique. Depuis plusieurs années, je suis passionné de robotique et j'adore découvrir les dernières innovations dans ce domaine en constante évolution.

CONTACT

07 82 67 81 54

✉ a.toribio@orange.fr

✉ 9 rue Hanappier, 33200
Bordeaux
[LinkedIn](#)

LANGUES

- Anglais : B2

COMPÉTENCES

• *Systèmes d'exploitation* :
Windows et Linux

- CAO : Fusion 360
- Langages :

C#, C++, C, Python, Golang, Java,
Micro-Python, PHP et SQL

INTÉRÊTS

- Nouvelles technologies
- Jeux Vidéos

Soft Skills

- Bonne capacité d'analyse
- Résolutions des problèmes complexes
- Bon esprit d'équipe
- Créativité
- Capacité à innover et à concevoir des dessins techniques

FORMATIONS

Ynov Campus, BORDEAUX - Depuis 09.2021

Bachelor Robotique et Ingénierie Systèmes en cours d'obtention (date d'obtention prévue Juin 2024)

- Formations :

- Développement logiciel.
- Architecture des réseaux.
- Infrastructure des systèmes (LINUX).
- Programmation de systèmes robotiques.
- Conception de systèmes embarqués.
- Conception et programmation d'objets connectés, véhicules autonomes, drones, robots.

Baccalauréat

Lycée Françoise DISSART, TOURNEFEUILLE – 09.2020 / 06.2021

Spécialités : Mathématiques, Physique et Chimie.

PROJETS D'ETUDES

- **Robolympiades** :

- Compétition de robotique avec conception d'un robot (partie mécanique, électronique et logicielle). Utilisation du logiciel Fusion 360 pour la CAO, d'imprimantes 3D, des cartes électroniques programmables (Raspberry, Arduino).

- **Robot Wall-E** :

- Conception d'un robot Wall-E pour approfondir les connaissances théoriques de la mécanique et de l'électronique.

- **SM@RT-Mirror**:

Miroir de salle de bain connecté avec :

- Reconnaissance faciale pour maquillage avec tutoriels interactifs.
- Essayage virtuel de vêtements, de coiffures, de lunettes ...
- Affichage d'informations telles que la météo, calendrier du jour.

EXPÉRIENCES

Agent saisonnier – Conseil Départemental de la Haute-Garonne
Direction des transports et des mobilités scolaires. 07.2022

- Conseils et orientations administratives.

Stage de 1^{ère} année Bachelor – Mairie de Plaisance du Touch
Service Informatique 06.2022

- Dépannage informatique et réseau. Installation et configuration logiciel et matériel.

Stage de 3^{ème} – Airbus Defence and Space Toulouse - 03.2018

- Découverte du monde du spatial et plus particulièrement de la méthode de travail des ingénieurs hyperfréquence sur satellites de télécommunication.