



Oscar Diguiny

Etudiant en école
d'ingénieurs

Contact

+33767135210

diguinyoscar@gmail.com

18 rue Bernard Mulé,
31400 Toulouse

Profil

Très intéressé par l'électronique, la robotique et la programmation, je suis motivé à découvrir les métiers dans ces domaines.

Doté d'une grande capacité d'écoute et d'observation, je saurai très vite comment me rendre utile.

Compétences

- Codage en C et en python
- Montage d'ordinateurs
- Bases d'HTML et de CSS

Intérêts

BMX race et VTT de descente
Programmation sur jeux vidéos
et Arduino

Formation

• **Baccalauréat général - Section Européenne - Spécialités Mathématiques, Physique, Numériques et sciences informatiques**

Lycée Voltaire, Orléans 2020 - 2023
Obtention du Baccalauréat mention très bien

• **Classe préparatoire PCSI**

Lycée Saint-Louis, Paris 2023 - 2024

• **Classe préparatoire PSI**

Lycée Pothier, Orléans 2024 - 2025

• **Formation en école d'ingénieurs Filière Electronique, Energie électrique et automatique**

ENSEEIHT, Toulouse En cours

Expériences et projets

• **Stage d'observation en robotique - automatisme - génie électrique et informatique industrielle**

Firac, groupe SNEF Janvier 2020

Stage dans le domaine de l'industrie. Cette expérience a confirmé mon intérêt pour l'ingénierie robotique .

• **Réalisation d'un stabilisateur de caméra avec des composants Arduino**

Projet effectué dans le cadre du TIPE de classe préparatoire. 2024 - 2025

• **Confection d'un robot pour la coupe de France de robotique**

En cours

Projet de groupe avec le club de robotique de l'ENSEEIHT. Le but est de créer un robot qui déplace des éléments de jeu dans un match face à un autre robot.

Langues

- Français : langue natale
- Anglais : niveau B2 (Certifié Cambridge)
- Espagnol : niveau A2
- Allemand : débutant