



CONTACT

+33 7 75 11 53 85
HUGOFERNANDES2003@OUTLOOK.FR
POISSY, FRANCE
PERMIS B

COMPÉTENCES

Français : langue maternelle
Portugais : langue maternelle
Anglais : avancé (score au TOEIC : 840/990)
Espagnol : avancé

Langage/ logiciel :

- Python
- C
- Java
- SQL
- VHDL
- Matlab
- Microsoft Office
- Kicad
- ADS

QUALITÉS

Curieux
Travail en équipe
Courageux
Compétitif
Sérieux
Organisé

INTÉRÊTS

- Football : 12 ans de pratique (travail en équipe, compétitif, courageux)
- Voyages : découvrir des nouvelles cultures et langues
- Les voitures, les montres et la mode

Étudiant enthousiaste et curieux en deuxième année d'un programme de master de trois ans en ingénierie et électronique appliquée.
Intéressé par l'automobile et les systèmes embarqués

Je suis actuellement à la recherche d'un stage de 3 à 5 mois à partir d'avril 2025.

EXPERIENCE

- **Intervenant pédagogique** 10/23-auj
Cours particuliers hebdomadaires de mathématiques pour collégiens et lycéens
Complétude, île-de-france
- **Stage ouvrier** 06/24
Organisation de l'atelier : concevoir des solutions, réaliser des plans 3D
EMC, 78260 Achères
- **Projet**
 - **Résolveur de Rubik's Cube** 09/24-auj
Une partie conception mécanique et PCB et une autre partie codage de résolution, communication de la carte et reconnaissance d'image
 - **Robot grimpeur (CoHoMa)** 01/24-06/24
Conception d'un robot qui monte le long d'une corde. Le but est de faciliter la communication dans des milieux difficiles (comme les forêts)
 - **Implication associative**
 - **Vice-président du bureau des sports de l'ENSEA** 03/24-auj
recherche et organisation d'évènements, gérer une équipe
 - **Membre de l'association humanitaire de l'ENSEA** 09/23-09/24
organisation d'évènements (vente de roses, échanges culturels dans des écoles)

EDUCATION

- **Ecole d'ingénieur en électronique** 2023-auj
ENSEA, Ecole supérieure d'ingénierie d'électronique, d'informatique et des télécommunications
- Electronique (spécialité), informatique (spécialité), automatique et traitement du signal
Cergy
- **Classe préparatoire aux grandes écoles d'ingénieur (PSI et MPSI)** 2021-2023
Spécialisée en physique et en sciences de l'ingénieur
Lycée Jeanne d'Albret, Saint-Germain-en-Laye
- **Baccalauréat spécialités mathématiques et physique chimie, mention très bien** 2018-2021
Lycée Le Corbusier, Poissy