



Maxence TURPAULT

Profil

Etudiant proactif en M1-Mécatronique au YNOV campus à Bordeaux. Actuellement à la recherche d'une alternance d'une durée de 2 ans. Je suis passionné par les domaines de la mécatronique depuis l'acquisition de mon DUT – GEII.

Expériences professionnelles

16/10/2023 – 01/12/2023

MG MAINTENANCE

Assistant Chef de projet système embarquée - MONTCOUTANT SUR SEVRES, FRANCE

- Réalisation de schémas électriques sur SEE Electrical Expert ;
 - Réalisation de programmes automate sur Control Expert ;
 - Gestion de projet : Installation d'une armoire électrique sur mesure.
- Gestion de projet, analyse et résolution de problèmes, respect des délais.

2021 – 2023

ATULAM

Technicien de maintenance - JARNAGES, FRANCE

- Autonomie sur les consignes de maintenance ;
 - Etude portant sur les économies d'énergie et les consommations d'énergies au sein de l'usine.
- Autonomie, prise d'initiative, travail d'équipe, gestion du temps.

- Réalisation de procédure opérateur sur une cellule robotique avec l'ajout d'une vision d'amélioration continue ;
- Pré-étude d'une future implantation d'une cellule robotique au sein de l'entreprise.

→Prise de responsabilités, sens de l'organisation.

Formations

2023/2025

Mastère Mécatronique - YNOV Campus, Bordeaux, FRANCE.

- Année débutée en alternance (entreprise MG MAINTENANCE).

2022/2023

Licence Pro - I.C.M.I.R - Lycée Rosa Parks, Roche-sur-Yon, FRANCE.

- Année effectuée en alternance (entreprise ATULAM) ;
- Obtention de l'habilitation électrique B2V, BC, BR.


2020/2022

DUT - G.E.I.I - I.U.T de Poitiers, FRANCE.


- 2^{ème} année effectuée en alternance (entreprise ATULAM) ;
- Obtention de l'habilitation B0 et B1V (Exécutant Electricien).

Projets


- Réalisation d'un mini robot sumo (Association Osyris) ;
- Etude et réalisation de carte électronique (Amplificateur pour enceintes) ;
- Concours de programmation : Robot Thymio dans un labyrinthe ;
- Concours de programmation : Robot Arduino (tournoi de Football) ;

 48 avenue de Limoges, 79000 NIORT

 Maxence-turpault@orange.fr

 06.37.52.19.61

 Maxence TURPAULT

 Véhiculé permis B

LANGUES :

- Anglais (B1-B2)
- Espagnol (intermédiaire)

PASSIONS :

- Les jeux-vidéos, la musique
- Sport en salle (Muscultation)
- Rugby 2013-2017

HABILITATIONS :

- TPE A – Fanuc France
- Programmation – YASKAWA
- Electrique : B1V, B2V, BR, BC

CERTIFICATIONS :

- PSC1
- PSSM

COMPETENCES TECHNIQUES :

Logiciels :

- Fusion 360
- SolidWorks
- Control Expert (Schneider Electric)
- SEE Electrical Expert
- Altium Designer
- RoboGuide (Simulation FANUC)
- RoboStudio (Simulation ABB)
- Quartus (VHDL)

Langages de programmations :

- Langage C, C++
- Langage Python
- Excel (Programmation VBA)