



TERRO YASSINE

INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE

PROFIL

En tant qu'étudiant en 4ème année d'ingénierie généraliste, je suis actuellement à la recherche d'un stage en tant qu'assistant ingénieur à partir de septembre 2024 et d'une durée de 4 à 6 mois.

CONTACT

+33 7 52 38 00 32

terroyassine@gmail.com

Brest, France

[linkedin.com/in/yassine-terro](https://www.linkedin.com/in/yassine-terro)

COMPÉTENCES

■ Mécanique

RDM - Fusion - Abaqus
Matlab - SolidWorks - VHDL

■ Informatique

Python - C/C++ - STM32
Raspberry PI - Pack Office-
ROS/ROS2

■ Résolution de problème

8D-Pareto-Ishikawa-PDCA
QQOQCCP-5S

LANGUES

- Français : courant
- Anglais (TOEIC B2)
- Arabe : langue maternelle

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Sibline, Liban(stage technicien)

NOV 2021 - JANV 2022 (3 MOIS)

- Domaine d'activité: Industrie manufacturière
- Produits: Production de ciment
- Description concise:
 - Réalisation de contrôles de qualité pour assurer la conformité des produits aux normes établies.
 - Identification et signalement des problèmes mécaniques et électriques pour des réparations rapides,minimisant les interruptions de production.

PROJETS ACADÉMIQUES

Projet BUS CAN

2024

Récupération et transmission de données de capteurs via bus CAN vers un PC pour affichage dans une IHM (C, STM32, C++)

Projet Robot

2024

Pilotage à Distance via une IHM, Détection d'Obstacles et Suivi de Couleur (C, STM32, Python, Raspberry PI, ROS/ROS2)

Asservissement de vitesse d'une MCC

2024

Conception et simulation d'un contrôle de vitesse pour moteur, avec comparaison des résultats théoriques et expérimentaux (STM32, C, Fusion, Python)

FORMATION

École Nationale d'Ingénieurs de Brest

Fév 2024 -Dec 2025

Diplôme d'ingénieur - Ingénieur généraliste

Université libanaise

OCT2019 - JUI 2022

License en génie industriel et maintenance

LOISIRS

- Sports: Football, natation
- Cinéma: Films d'aventure, documentaires
- Jardinage: Culture de plantes, entretien de jardin