



MOUHAMED LAMINE FALL

ÉTUDIANT EN GÉNIE MÉCANIQUE

A la recherche d'un contrat d'apprentissage pour une durée de 12 à 36 mois

COORDONNÉES

+33 (0) 7 59 81 89 98

mouhamed.fall@utbm.fr

6 Rue de Delle, SEVENANS

www.linkedin.com/in/mouhamed-lamine-fall-mon-profil

<https://mouhamed-lamine-fall.github.io/mon-portfolio/>

LANGUES

Anglais ☒

Espagnol ☐

COMPÉTENCES

- Simulation & Calculs
- CAO & Modélisation 3D
- Fabrication Additive
- Résistance des Matériaux
- Calculs de Structures
- Gestion de Projet
- Études de Faisabilité

CENTRES D'INTÉRÊT

Lecture
Randonnée
Gymnastique

FORMATION

Formation d'Ingénieur génie mécanique

2016 – 2018

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard

Classe préparatoire intégré

2013 – 2016

Institut Mariste de l'enseignement supérieur – Dakar

EXPÉRIENCE ACADÉMIQUE

Participant du **CRUNCH-TIME** UTBM

Mars 2025

Axone – Montbéliard

- Étude de faisabilité
- Définition des matériaux nécessaires
- Réalisation de maquettes

Optimisation et reconception d'un mélangeur métallique pour fabrication additive

Novembre 2024

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard

- Modélisation et optimisation de la pièce
- Simulation dans un environnement adéquat

Projet TIPE Conception d'un robot Hexapodes destiné aux sauvetages en milieu périlleux

Institut Mariste de l'enseignement supérieur Janvier 2024
Juin 2024

- Étude de faisabilité
- Définition des matériaux nécessaires;
- Montage et programmation (Arduino)

Journée découverte – Département Maintenance

Juillet 2023

Industrie Chimique du Sénégal

- Observation et découverte des métiers de la maintenance industrielle
- Échange avec les techniciens sur les enjeux de la fiabilité des équipements