

Mohamed Aziz Akkari

Étudiant en Génie Mécanique

mohamedaziz.akkari@etudiant-enit.utm.tn • +216 54319048 • Jardin El Menzah 2, Tunis

Objectif Professionnel

Étudiant en dernière année de génie mécanique à l'ENIT, passionné par la conception et l'optimisation des processus industriels. Je recherche un stage de fin d'études pour appliquer mes compétences en CAO, simulation et programmation dans le cadre de projets innovants.

Compétences Techniques

- Logiciels : CATIA, SolidWorks, Abaqus, Excel
- Programmation : VBA, Python, Javascript
- Langues :
 - **Arabe** : Langue maternelle
 - **Français** : B2
 - **Anglais** : B2

Formation

Diplôme d'Ingénieur en Génie Mécanique

2022 – 2025

École Nationale d'Ingénieurs de Tunis (ENIT)

Cours clés : Résistance des matériaux, Conception mécanique, CAO, Étude des matériaux.

Cycle Préparatoire (Mathématiques-Physique)

2020 – 2022

Esprit Prépa

Projets Académiques Pertinents

Conception d'un préhenseur pour les handicapés

Mars – Mai 2024

Conception d'un bras mécanique assisté par CATIA.

Simulation d'opérations de laminage

Avril – Mai 2024

Analyse de déformations matérielles via Abaqus.

Optimisation d'un oscillateur amorti (1DDL)

Février – juin 2024

Modélisation mathématique et simulation des comportements dynamiques.

Expériences Professionnelles

Stage Ingénieur - Horizon Energy

Juillet – Août 2024

Conception des supports des systèmes photovoltaïques pour stations de recharge des véhicules électriques

Stage Ouvrier - Stafim Peugeot

Juillet 2023

Assistance technique et maintenance automobile.