

ELIAS MICHAEL KOUAKOU

INGÉNIEUR MÉCATRONIQUE

Futur Ingénieur Mécatronique, passionné par la robotique, je suis à la recherche de mon premier emploi. Dynamique, rigoureux et Polyvalent, j'aimerais mettre à profit mes connaissances en programmation et développement de systèmes.



SPÉCIALISATIONS

- Programmation en Python, C/C++, Javascript, React
- Développement d'algorithmes sous ROS
- Conception Assistée par Ordinateur
- Conception Assistée par Ordinateur pour l'Electronique

COORDONNÉES



07 53 12 78 76,
35, rue Roche Genès, Aubière,
63170



elimikouakou@gmail.com



LinkedIn : @eliasmichaelkouakou

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire Ingénieur

INRAE
AVRIL 2022 À AUJOURD'HUI

- Développement d'une application à destination de concepteurs de robots agricoles
- Sécurisation d'une machine agricole par exploitation de l'application

Stagiaire Conception mécanique

IEMN DOAE
JUILLET 2021 À SEPTEMBRE 2021

- Conception assistée par ordinateur d'un bras robotique industriel
- Programmation de servomoteur pour le contrôle du bras robotique
- Développement d'une application pour le contrôle

FORMATION

INSA Hauts-de-France

CYLE INGENIEUR MECATRONIQUE
2019-2022

- **Matières:** Mécanique, Systèmes Embarqués, Electronique, Electrotechnique, Opto-Mécatronique
- **Outils:** C/C++, CATIA, Matlab, LabView, Ansys, LTSpice, Proteus, ROS(linux), Qt

ESTEM Maroc

CLASSE PREPARATOIRE AUX GRANDES ECOLES
2017-2019

- **Matières:** Mathématiques, Physiques, Sciences de l'Ingénieur
- **Outils:** Python, SolidWorks, sysML