



Mohamed Ouologuem

Nationalité: Ivoirienne **Date de naissance:** 26/06/2003

Lieu de naissance: abidjan, Côte d'Ivoire **Sexe:** Masculin

Numéro de téléphone: (+33) 0685449709

Adresse électronique: ouologuemmohamed007@gmail.com

Domicile: 24 RUE DE CHAMPAGNE 29200 BREST, 29200 Brest (France)

JE ME PRÉSENTE

Admis en Master ingénierie de conception Génie Mécanique en alternance à l'université de Poitiers, je suis actuellement à la recherche d'une entreprise d'accueil pour la rentrée prochaine. Titulaire d'une Licence en Sciences et Techniques – spécialité Mécatronique, et actuellement en Licence Sciences de l'Ingénieur – Génie Mécanique à l'Université de Bretagne Occidentale, je bénéficie d'une double compétence en mécatronique et en génie mécanique. Formé à la conception mécanique, à la modélisation 3D, à la simulation par éléments finis et au choix des matériaux, j'ai également acquis des connaissances en automatisation et en systèmes intelligents. Dynamique, curieux et motivé avec un esprit d'équipe, j'ai également une forte appétence pour le terrain et les environnements techniques exigeants, comme ceux de la production, de l'assemblage ou de la maintenance. Je souhaite m'investir pleinement dans une alternance qui allie ingénierie de conception, optimisation de systèmes mécaniques et interventions pratiques.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

SOCIÉTÉ HYDRAU PECHE QUIMPER – QUIMPER, France

Localité: QUIMPER | Pays: France

Stage Bureau d'étude en Conception et Optimisation des systèmes mécano-soudés et hydraulique.

[20/03/2025 – En cours]

Bureau d'étude et des méthodes.
Conception assistée par ordinateur CAO SOLIDWORKS.
Plans d'ensembles mécano-soudés – schémas hydrauliques.
Fluide Thermique- résistance et science des matériaux.
Suivi en atelier, fabrication mécanique usinage, tournage et soudure.
Rédaction du dossier technique.

ÉDUCATION ET FORMATION

Licence en Science Ingénieur Génie mécanique

Université de Bretagne occidentale - UFR Sciences et Techniques [03/09/2024 – En cours]

Localité: Brest | Pays: France

Conception et fabrication Mécanique, Fluide Thermiques, Electronique de puissance, Résistance des matériaux et mécanique des solides, Bureau d'études et méthode, CAO catia v5, solidwork, informatique.

Licence en science et techniques Mécatronique

Université Hassan I - Faculté des sciences et techniques de Settat [10/09/2023 – 13/06/2024]

Localité: Casablanca-settat | Pays: Maroc

Robotique, Programmation, capteurs et vision, CAO catia V5, science des matériaux et résistance des matériaux, Electronique, Hydraulique et Pneumatique.

DEUST Diplôme d'étude universitaire scientifique et Technique en Génie électrique-Génie mécanique

Université Hassan I - Faculté des sciences et techniques de Settat [22/09/2021 – 27/06/2023]

Localité: Casablanca-settat | Pays: Maroc

Baccalauréat Série E : Mathématique et Technique

[19/09/2019 – 14/08/2020]

Localité: Abidjan | Pays: Côte d'Ivoire

Mathématiques, physique-chimie, fabrication et conception mécanique, dessin industriel, usinage, bureau d'études et mécanique.

PROJETS

[2024 – En cours]

Mise en place d'une procédure de maintenance par application de la réalité virtuelle

Application de la réalité virtuelle aux procédures de maintenance à l'aide du logiciel skyreal

[2023 – 2024]

Robot de téléprésence et réalité virtuelle à 360 degrés

Réalisation d'un robot de téléprésence basé sur le raspberry pi et le protocole MQTT et la réalité virtuelle à 360 degrés pour la télé-opération et la collaboration à distance

COMPÉTENCES

Conception et Assemblage de système mécano-soudé , Mise en place , procédure d'usinage ,

GMAO , CAO Conception Catia v5 , Solidworks

Conception de système mécano-soudé , procédure d'usinage , assemblage et mise en plan / Simulation , Modélisation sur solidworks et catia / Mise en plan de procédure de maintenance

Programmation et algorithmique C++ , VB

Programmation et algorithmique C++ , VB

Microsoft office word , excel , powerpoint

Microsoft office word , excel , powerpoint

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Langue(s) maternelle(s): français

Autre(s) langue(s):

anglais

COMPRÉHENSION ORALE B1 COMPRÉHENSION ÉCRITE B2

ÉCRIT B2 EXPRESSION ORALE EN CONTINU B2

INTERACTION ORALE B1

Niveaux: A1 et A2: utilisateur de base; B1 et B2: utilisateur indépendant; C1 et C2: utilisateur expérimenté

COMPÉTENCES INTERPERSONNELLES ET EN COMMUNICATION

Rigoureux , dynamique , sens de responsabilité, esprit d'équipe , autonomie , créativité, sens de l'analyse, communication, écoute, discipline .

LOISIRS ET CENTRES D'INTÉRÊT

Sport , Lecture , Discovery , Nature

Football , hiking , musculation