



Recherche d'emploi Ingénieur Génie Électrique

FORMATIONS

MASTER2 EEEA Parcours: INGÉNIERIE DES SYSTÈMES ÉLECTRIQUES

Université d'Artois | France | 2023 - 2024

MASTER 1 INGENIERIE DES SYSTEMES COMPLEXES

Université de Technologie de Troyes (UTT) | France | 2022 - 2023

DIPLÔME D'INGENIEUR EN ROBOTIQUE INDUSTRIELLE

École Nationale Supérieure Polytechnique de Douala | Cameroun | 2022

LICENCE GENIE ELECTRIQUE

École Normale Supérieure d'Enseignement Technique | Cameroun | 2016

BACCALAUREAT S

Office du Baccalauréat du Cameroun | Douala, Cameroun | 2012

Eric KAMWE

erickamwe1@gmail.com

+33 6 05 53 55 16

Lyon, France

LANGUES

Français Langue maternelle
Anglais B2

INFORMATIQUE

BUREAUTIQUE

Microsoft Office
Word, Excel, PowerPoint

PROGRAMMATION

C/C++, Python, langage R

CAO

SolidWorks, AutoCAD, Caneco

ANALYSE NUMERIQUE

MATLAB, Scilab, Comsol, VBA

ELECTRONIQUE/ELECTRIQUE

Proteus, LTspice, PSIM,
SEE Electrical, DIALUX

CONTROLE/COMMANDE

LabVIEW, TIA Portal

COMPETENCES

INTERPERSONNELLES

Autonome et dynamique

Travail en équipe/ Communication

Formation Habilitation Electrique

Gestion de projet

CENTRE D'INTERET

Tourisme
Jeux de société
Football

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

INGENIEUR ELECTROTECHNIQUE | Mars- Août 2024

JEUMONT ELECTRIC | Jeumont France

Stage de fin d'études

Régulation du système d'excitation des alternateurs

- Analyse du réseau HT de raccordement des alternateurs
- Etude et Simulation du système d'excitation sous le logiciel Matlab
- Définition de la procédure d'essais et de la loi de contrôle des régulateurs
- Dimensionnement de la chaîne de conversion d'énergie
- Participation aux essais de mise en service des alternateurs

PROJET ETUDIANT: Conception d'un système électrique pour un bâtiment tertiaire basse consommation | Septembre 2023- Janvier 2024

LSEE_FACULTE DES SCIENCES APPLIQUEES | Béthune France

- Bilan de puissance du bâtiment et estimation des besoins énergétiques
- Conception de l'architecture de distribution BT
- Simulation et Intégration d'un système de gestion intelligente de l'énergie
- Rédaction du cahier de charges technique

INGENIEUR ELECTRIQUE | Mars- Août 2022

Comité National de Développement des Technologies | Cameroun

Stage de fin d'études : Projet d'électrification d'un site industriel

- Etudes techniques et dimensionnement de l'installation (sélectivité, bilan de puissance, choix des disjoncteurs, chute de tension....)
- Chiffrage du projet, étude de prix et suivi de dossier des appels d'offres
- Participation aux opérations de mise en service des tableaux, variateurs et branchement des automates
- Tests sécurité et vérification des schémas électriques
- Analyse fonctionnelle et rédaction des cahiers de charges

COMPETENCES TECHNIQUES

- Conception et optimisation de systèmes BT/HT, électronique de puissance
- Connaissance des normes CEI et des standards industriels
- Modélisation et simulation des systèmes
- Diagnostic, maintenance, mise en service