YASSIR MAHAMAT YOUSSOUF

COORDONNÉES

- N'djari, 8e Arrondissement, N'djaména
- +23566793066
- yassir405060@gmail.com
- 19/09/2000
- Tchadienne
- Oui
- Célibataire

COMPÉTENCES

- Bureautique : MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Accès...)
- Programmation et développement : HTML/CSS, langage C, Arduino
- Conception et simulation : Proteus, PVSyst, ArchiCAD, GNS3, Packet tracer,...
- Soft Skills : Capacité d'adaptation, travail en équipe, Résolution de problèmes, Dynamisme

LANGUES

Français
Avancé (C1)

Arabe
Intermédiaire (B1)

Anglais
Élémentaire (A2)

CENTRES D'INTÉRÊT

- Arts créatifs: Passion pour la création musicale et graphique.
- Musique : Pratique régulière d'un instrument et composition.
- Lecture et Recherche : Intérêt pour les nouvelles technologies et innovations dans le domaine de l'électronique.
- Sport et Voyage : Aime explorer de nouveaux endroits et rester actif physiquement

PROFIL PROFESSIONNEL

Ingénieur passionné par les systèmes électroniques informatiques, l'électrotechnique et l'électricité, avec un intérêt marqué pour les applications liées à l'aviation civile et à la sécurité de la navigation aérienne. Spécialiste en systèmes de communication, navigation et surveillance, énergie et balisage lumineux, réseaux et systèmes informatiques, et équipements météorologiques.

PARCOURS PROFESSIONNEL

Élève à l'EAMAC, 09/2023 - 11/2023
Aéroport International Hassan Djamous - N'Djamena
Immersion dans les unités opérationnelles de la Maintenance des Infrastructures Radioélectriques (MIRE) :

- Unité Énergie et Balisage Lumineux (ELB) : Gestion du transport et de la distribution de l'énergie électrique, ainsi que des systèmes de balisage lumineux de la piste.
- Unité Communication, Navigation et Surveillance (CNS) : Maintenance des systèmes de communication (HF, VHF, Station Terrienne, CPDLC) et des aides à la navigation aérienne (VOR, DME, Glide Path, Localiser, RADAR, ADS-B, chaîne radiotéléphonique).
- Unité Réseau Systèmes Informatiques et Équipements Météo (RSI/MTO) : Supervision des réseaux informatiques et maintenance des équipements météorologiques.

Étudiant, 07/2022 - 09/2022
CIMAF-TCHAD - N'Djamena

- Travail dans le laboratoire de contrôle et de qualité du ciment fabriqué à l'usine.
- Analyse et tests des échantillons de ciment pour s'assurer de leur conformité aux normes de qualité.
- Participation aux processus de certification de la qualité des produits finis.

FORMATION

Master 1 : Exploitation en Aéronautique Civile (EAC)/ Systèmes Électroniques Informatiques (SEI), 12/2022 - 08/2024
École Africaine de la Météorologie et de l'Aviation Civile (EAMAC) - Niger - Très bien

BAC +2 : Sciences de l'ingénieur, 11/2019 - 08/2022
École Nationale Supérieure des Travaux Publics (ENSTP) - N'djaména - Bien

Licence 1 : Mathématiques, 09/2018 - 07/2019
Université de N'gaoundéré - N'gaoundéré - Assez bien

BACCALAURÉAT : Série C, 09/2017 - 08/2019
Lycée Collège Marie Ke Tal (LCMKT) - Koumra - Assez bien

PROJETS RÉALISÉS

Étude et Réalisation d'un Chargeur Solaire de Batterie pour Téléphone Portable
Conception d'un chargeur solaire pour téléphone mobile intégrant des modules électroniques (LM2596, 134N3P, TP4056) et Arduino.
Développement de solutions pour optimiser l'efficacité énergétique, même en l'absence de lumière solaire.
Programmation de microcontrôleurs pour automatiser la gestion de la charge et de la consommation énergétique.

Scanned by CamScanner