

**MASDINGAM Alfred**  
**Ville: Moundou/Tchad**  
**E-mail: amasdingam@gmail.com**  
**Telephone: (+235) 63 87 03 75 / 97 73 94 60**

## **INGENIEUR DE TRAVAUX EN GENIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE**

### **FORMATIONS ET DIPLOMES OBTENUS**

- **2014-2015:** Licence Professionnelle en Génie Industriel et Maintenance à l'Institut Universitaire Polytechnique de Mongo ;
- **2009-2010 :** Baccalauréat série D au lycée ADOUM DALLAH de Moundou ;
- **2006-2007 :** Brevet d'Etude du Premier Cycle Tchadien au Collège D'Enseignement General N°1 de Moundou ;

### **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

**01 Aout 2024 Jusqu'à nos jours : Electromécanicien à la CotonTchad Société Nouvelle de Moundou.**

#### **Domaines de compétences :**

- Réalisation de diagnostics et réparation des équipements industriels ;
- Maintenance préventive et corrective des systèmes électromécaniques
- Installation de nouveaux équipements et participation à leur mise en service
- Formation des opérateurs sur l'utilisation des équipements
- Maîtrise des schémas électriques et mécaniques
- Connaissance des outils de diagnostics et mesure (multimètres, testeurs de circuit, pieds à coulisse)
- Expérience dans l'analyse des pannes et la mise en place de solution durable
- Contrôle, entretien et dépannage des systèmes électromécaniques
- Suivi des interventions et rédaction de rapports techniques
- Capacité de travailler en équipe et donner le meilleur de moi-même.

Connaissance des normes de sécurité industrielle et le port des équipements de protection individuel (EPI) : casque, gants, lunettes et chaussures de sécurité

**2016-2024 : Opérateur Machine de fabrication bidon 20 litres à la Direction Huilerie**

#### **Domaines de compétences :**

- **Réglage de machine :** Ajustement des paramètres tels que la température, la pression, la vitesse, l'ampérage, l'épaisseur et le poids du bidon pour s'assurer de leur conformité et garantir une production optimale ;
- **Entretien et maintenance de premier niveau :**
  - Lubrification des pièces mobiles ;
  - Détection des dysfonctionnements mineurs et intervention pour éviter les arrêts prolongés ;

- **Respect des normes de la sécurité industrielle :**
  - Utilisation des équipements de protection individuelle (EPI) : casque, gants, lunettes, chaussures de sécurité ;
  - Prévention des risques liés au machine en mouvement, aux températures élevées, ou aux produits chimiques ;
- **Inspection visuelle :**
  - Détection des défauts tels que bidons percés, malformés et étanchéité ;
  - Suivi des stocks la gestion des matières premières (HDPE, colorant) ;
  - Enregistrement des défauts et les incidents dans un journal de bord ;
    - Etre en collaboration avec les équipes de maintenance (mécaniciens et électriciens) ;
    - Capable d'agir rapidement en cas de panne ou de problème dans la production ;
    - Dosage et mélange pour obtenir les caractéristiques souhaitées (résistance, couleur) du bidon.

06 Avril au 19 Mai 2016 : **Electricien Stagiaire à la CotonTchad Société Nouvelle**

26 Mai au 04 Juillet 2014 : **Mécanicien Stagiaire Direction de l'Huilerie**

**Décembre 2014 :** Projet de fin de formation pour l'obtention de la licence professionnelle en Génie Industriel et Maintenance : **Conception et Réalisation d'un Protocole de Travaux Pratiques en Electronique Analogique : Amplificateurs en régime petits signaux**

#### **DEVELOPPEMENT PERSONNEL**

- Installation de panneau solaire et de pompe solaire ;
- Installation des supprimeurs ;
- Intervenir sur des anciennes installations en cas de pannes ;
- Installation des appareils électroménagers ;
- Installation des antennes paraboliques ;
- Connaissance en rembobinage de moteurs

#### **CONNAISSANCES INFORMATIQUES**

- **Logiciels bureautiques :** Microsoft Office (Word, Excel) ;

#### **LANGUES PARLEES ET ECRITES**

1. **Français**
2. **Anglais :** Niveau d'étude
3. **Arabe local :** parlé seulement

#### **CENTRE D'INTERET**

- **Centre d'intérêt :** les recherches dans mon domaine, voyage, football et internet.