

Meghar Djaber

Ingénieur Electrotechnique

✉ djabermeghar@gmail.com

☎ +213 552 48 47 44

Je suis un ingénieur électrotechnique récemment diplômé, passionné par les systèmes électriques, et l'innovation technologique. Au cours de mes études, j'ai acquis des compétences solides en conception, analyse et maintenance des systèmes électriques, ainsi qu'une maîtrise des outils de simulation et de programmation. Rigoureux, curieux et doté d'un esprit d'équipe, je suis motivé à contribuer à des projets ambitieux tout en continuant à développer mes compétences techniques et professionnelles. Mon objectif est d'apporter des solutions innovantes et durables dans le domaine de l'électrotechnique, tout en m'engageant dans un environnement dynamique et stimulant.

Experiences

Technicien de Maintenance à Les Laboratoires FRATER-RAZES - Mars 2025 - Aujourd'hui Oued el Kerma - Alger

- Assurer l'entretien, la maintenance préventive et corrective des équipements de production pharmaceutique.
- Diagnostiquer et réparer les pannes mécaniques, électriques et automatisées.
- Effectuer des tests et des contrôles sur les machines pour garantir leur bon fonctionnement.
- Rédiger des demande de travaille d'intervention.
- Collaborer avec les équipes de production et de qualité pour assurer la continuité de la production.

Opérateur Sur Machine à Star Bags - Skikda

Septembre 2024 - Mars 2025

- Configurer la machine en la réglant et en l'étalonnant pour produire des sachets de tailles et d'épaisseurs spécifiques.
- Surveiller la machine pendant son fonctionnement pour assurer une production fluide et efficace.
- Alimenter la machine en matières premières et charger les rouleaux de film plastique ou de résine pour démarrer le processus de production.
- Contrôle qualité : Inspecter les sachets finis pour détecter tout défaut, tels que des trous, des coupures irrégulières ou des soudures incorrectes.
- Ajuster les paramètres de la machine, tels que la vitesse, la température selon les besoins de production.
- Effectuer la maintenance routine: le nettoyage et la lubrification de la machine pour éviter les pannes.
- Enregistrer les détails de la production (le nombre de sahcets)
- Suivre les protocoles de sécurité pour assurer une manipulation appropriée des matériaux et des machines.
- Collaborer avec les superviseurs ou les membres de l'équipe pour communiquer les exigences de production ou les problèmes rencontrés.

Stagiaire à SONATRACH Division de maintenance - Alrar In Amenas

Février 2024

- Connaître les différents types de services disponibles dans la division maintenance.
- Participer à la maintenance préventive et curative, ainsi qu'à la correction des installations électriques industrielles.
- Surveiller et assurer la disponibilité des machines de production électrique.
- Participer au diagnostic des pannes électriques.
- Participer à la révision des moteurs asynchrones.
- Participer aux tests de performance des différents équipements électriques.
- Avoir des connaissances de base sur les logiciels de GMAO (SAP, PMS, SCADA, etc.).

Satagiair à SONATRACH CP2/K - Hamadi Kroma Skikda

Mai 2024

- Connaître les différentes étapes et dispositifs automatisés pour la production de polyéthylène haute densité.
- Service Etudes : Étude des choix techniques pour assurer le taux de disponibilité de la machine asynchrone entraînant l'extrudeuse bi-vis 300 (projet de fin d'études).

Stagiare à GICA (atelier de bobinage) - Hjar El Soud

Avril 2021

- Connaître les différents postes de maintenance (préparateur, etc.).
- Connaissances générale sur les moteurs asynchrones.

Education

Master En Electrotechnique industriel

2024

- Faculté de Génie Electrique , Université de 20 Aout 1955

Licence En Electrotechnique

2022

- Faculté de Génie Electrique , Université de 20 Aout 1955

Formation Electricité Batiment

2022

- CFPA Azzaba

Compétences

- Utilisation d'appareils de mesure électrique (multimètre, etc.).
- Lecture de plans et de schémas.
- Connaissances de base en électronique.
- Simulation et modélisation (MATLAB, Simulink).
- Solide compréhension de l'étalonnage des machines, de la vitesse et de la température.
- Grande attention aux détails.
- Sens des responsabilités et de la confidentialité.
- Esprit d'équipe.
- Excellentes compétences en communication.
- Gestion du temps.

Langues

- Arabe
- Anglais (courant)
- Français (moyenne)