

Née en 2001
77127 Lieusaint
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2309020940

Ingénieur en efficacité énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2023 : Bac +5 à Icam Grand Paris Sud sur Paris
Ingénierie généraliste

2022 : Bac +5 à ULC-Icam sur Kinshasa, Congo
Polytechnique Générale

2019 : Bac +5 à Lycée de Kimwenza sur Kinshasa, Congo
Baccalauréat S Chimie-Biologie

Expériences professionnelles

05/2022 - 08/2022 :

Stage en tant qu'assistant ingénieur chez Société Congolaise Des Industries De Raffinage De Pétrole
Contrôle de flux de production et de distribution des énergies (électrique, thermique) au sein de la raffinerie :
Étude de l'efficacité du réseau électrique.
Maintenance du système de téléjaugeage (TMS) des réservoirs de produits pétrolier
Traitement et Analyse de la qualité des eaux de la raffinerie

2022 - 2022 :

PROJETS ACADÉMIQUES ET PROFESSIONNEL

- Planification et mise en oeuvre du projet Habitat Low Tech
- Étude thermographique d'une salle de TP
- Dimensionnement des variateurs de Vitesse pour le démarrage des électropompes de la raffinerie
- Dimensionnement d'une installation électrique d'un mini atelier à moulin
- Conception et programmations des mini robots détecteurs d'obstacle (Solidworks+Arduino)
- Configuration de la plate-forme des données des radars du parc de stockage pétrolier

01/2021 - 04/2021 :

Stagiaire technicien chez Tractafric Equipment sur Kinshasa, Congo

- Analyse des données d'anomalies recensées de modules caterpillar
- Mise en place du principe du Lean (5S) dans l'Atelier
- Maintenance préventive et curative des engins industriels (tracteur, compacteur, niveleuse...)
- Entretien des moteurs des générateurs caterpillar
- Effectué des tests de performance sur les équipements pour garantir leur efficacité et leur fiabilité

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office

Atouts et compétences

- Gestion de projets
- Analyse et résolution de problèmes
- Maîtrise des outils de conception CAO/DAO, tels que AutoCAD, SolidWorks
- Package Suite Google
- Connaissance des systèmes d'acquisition de données et de traitement de données
- Capacité à analyser les données pour identifier les causes racines d'arrêts machines

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Musique