Ingénieur En Efficacité énergétique

Né(e) en 2001 · 77127 LIEUSAINT · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2309020940

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2023 — Bac +5 — Icam Grand Paris Sud
Ingénierie généraliste
2022 — Bac +5 — ULC-Icam
Polytechnique Générale
2019 — Bac +5 — Lycée de Kimwenza
Baccalauréat S Chimie-Biologie

Expériences professionnelles

05/2022 - 08/2022 — Stage en tant qu'assistant ingénieur

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

• 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 (Courant)

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

Atouts

• Sens des priorités et des urgences

• Esprit d'analyse et de synthèse
• Compétences en communication et en travail d'équipe
• Aptitude à travailler de manière autonome et à gérer plusieurs tâches en même temps
• Autonomie, flexibilité, curiosité, sens de l'initiative
• Adaptabilité et apprentissage continu
• Analyse et résolution des problèmes

Logiciels

Pack Office

Permis

Permis B

Loisirs

Musique

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.