Ingénieur Transition énergétique

75001 Paris · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 241231085659

Ma recherche

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

Formations

12/2023 — Bac +5 — École Nationale des Ponts et Chaussées
Master 2 en Transition Energétique
12/2022 — Bac +5 — École Mohammedia d'Ingénieurs
Cycle Ingénieur en Génie des procédés industriels

Expériences professionnelles

05/2023 - 12/2023 — Ingénieur transition énergétique - Stage PFE
Suivi et analyse des indicateurs de consommation énergétique des magasins. Conception de tableaux de bord dynamiques pour le suivi des performances énergétiques. Participation à l'élaboration des plans de sobriété énergétique et de décarbonation et suivi du déploiement des mesures d'efficacité énergétique avec les directions techniques des pays. Optimisation des process industriels: froid alimentaire, CVC, éclairage pour réduire la consommation des sites. Participation à l'élaboration des dossiers CEE pour le revêtement des toitures des magasins. Chiffrer les économies d'énergie et coûts de travaux. Supervision du déploiement des panneaux solaires photovoltaïques sur les sites, toitures et parkings en collaboration avec un prestataire externe.
01/2022 - 06/2022 — Ingénieur procédés industriels - Stage PFE
Application du concept Lean Six Sigma pour améliorer les performances de traitement de l'usine de CMG pour maitriser la qualité des produits finis : plomb, cuivre et zinc. Analyser la distribution des données du processus de traitement afin d'évaluer leur normalité. Mettre en œuvre des outils de qualité pour détecter les défaillances dans le procédé de traitement. Effectuer des essais en laboratoire pour adapter les réactifs et les granulométries utilisés. Implanter des cartes de contrôle pour surveiller l'efficacité du processus.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Management de projet, Financement de projets énergétiques, Gestion de production et de maintenance, Normes et réglementations : ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, Efficacité énergétique, Pack Office, Visio, SQL, Python, Minitab, Matlab, Power BI, Pvsyst, Pleiades, Autocad, Prosim, Hysys, Macro VBA, Lean management, Ichikawa, 5M, 5S, 5P, Six Sigma, AMDEC, 8D, DMAIC

Loisirs

Innovation et créativité, Communication efficace, Résolution de problèmes, Adaptabilité

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