Ingénieur en Énergie

Né(e) en 1999 · 75014 Paris · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2503020849

Ma recherche

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

Formations

03/2024 — Bac +5 — Ecole des Arts et Métiers Paris

Double Diplôme d’ingénieur généraliste, expertise - Energie bas carbone et système énergétique efficient

01/2021 — Bac +5 — EHTP Casablanca

Diplôme d’ingénieur électrique, électronique et télécommunication

01/2019 — Lycée d'Excellence de Benguerir

Classes préparatoires Etudes post-baccalauréat pour préparer les concours d'entrée aux écoles d'ingénieurs.

Expériences professionnelles

09/2023 - 03/2024 — Ingénieur suivi et études transition énergétique

Améliorer les indicateurs de suivi et leur format de restitution pour tenir compte de l'augmentation du volume d'actifs en exploitation. Soutenir et optimiser le déploiement du reporting sur les actifs de mobilité sur le cloud, notamment en définissant les données requises (type de données, échantillonnages, etc.). Comprendre et améliorer les méthodes et algorithmes actuellement implémentés. Développer de nouvelles méthodes à partir de recherches scientifiques et des données réelles d'opération à disposition. Automatiser les processus de reporting et de suivi des projets.

03/2023 - 06/2023 — Stage de recherche

Faire un bilan des émissions de gaz à effet de serre dans le laboratoire. Analyser le bilan des émissions. Créer un plan pour diminuer les émissions de gaz à effet de serre.

12/2020 - 02/2021 — Projet Smart Home

Réaliser une maison intelligente à l’aide de capteurs. Programmer des capteurs à l’aide de la carte Arduino sur Proteus. Contrôler la maison à l’aide de LabVIEW.

08/2020 - 09/2020 — Stage de recherche

Sujet de recherche : l’état de l’art sur les réseaux de capteurs sans fils et l’industrie 4.0.

Langues

Français (courant), Anglais (courant), Arabe (maternelle), Espagnol (courant)

Atouts

Python, C, C++, Java, Matlab, Octave, Visual Studio, Catia, Proteus, Abacus, Sim20, HTML5, CSS3, JS, Windows, Linux, MacOS

Loisirs

Sports d'équipe, Football, Volleyball, Codage, Voyage organisé

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