Ingénieur énergétique

78500 Sartrouville · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2311301201

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2022 — Bac +5 — IFSTTAR
Master en Énergie, Fluides et Environnement (EFE) Mention Bien
12/2020 — Bac +5 — École Nationale des Sciences Appliquées d'Al Hoceima
Diplôme d'Ingénieur en Génie Énergétique et Énergies Renouvelables Mention Très Bien
12/2014 — Bac — Lycée Moulay Ali Cherif
Baccalauréat en Sciences Mathématiques (A) Mention Très Bien

Expériences professionnelles

01/2023 - 12/2023 — Ingénieur énergétique – Éclairage ferroviaire & Prévention, CVC D/Plomberie, Intégration de systèmes photovoltaïques & robot solaire
Conception, dimensionnement et suivi de projets d’éclairage ferroviaire, prévention optique, systèmes CVC D, plomberie, énergie solaire et robotique. Coordination client, gestion technique et financière, respect des délais et budgets.
01/2021 - 12/2022 — Assistant Conducteur de Travaux – Gestion et exploitation énergétique des déchets
Gestion et exploitation énergétique des déchets dans le cadre d’un projet de recherche (2021 2022).
Stage pratique – Ingénieur d’études et d’affaires (projets tertiaires, logements & individuels)
Stage d'initiation – Assistant Conducteur de Travaux – Gestion et exploitation énergétique des déchets
Projet de fin d’études (PFE)
Projet de fin d’année (PFA)
Projet de fin d’études (PFE)
Ingénieur études ventilation nucléaire – Projet CEA BAS & BAG, Cadarache
Dimensionnement des réseaux de ventilation nucléaire, calculs aérauliques, bilans thermiques, spécifications d’équipements (ventilateurs, filtres HEPA, échangeurs) conformément aux exigences de sûreté nucléaire.

Langues

Français (maternelle), Anglais (notions), Arabe (notions)

Compétences

Ingénieur Efficacité Énergétique CVC et EnR
Bilan thermique (CVC)
Audit Énergétique (DPE)
Efficacité énergétique
Dimensionnement des installations photovoltaïques
Dessin industriel DAO

Atouts

Dimensionnement photovoltaïque, CVC D, Plomberie, Ventilation nucléaire, Audits énergétiques, Analyse thermique, Gestion de chantier, Gestion de coûts, Coordination client, DIALux, MATLAB, Climawin,

SketchUp, PV*Sol, Block Load, PVsyst, AutoCAD, Revit, ANSYS

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, DIALUX, Pvsys, Ansys, Revit, Climawin, Pv Sol

Permis

Permis B

Loisirs

Voyages, Dessin, Full contact

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