Expert énergétique Et Chauffage

92110 Clichy · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2401241233

Ma recherche

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

Formations

2022 — Bac +5

MASTER 2 : Énergies Renouvelables et Efficacité Énergétique
Connaissances : Diagnostic et conception de processus industriels responsables et sobres ; Méthodes numériques et outils de modélisation et de calcul ; Eco bâtiments confortables intelligents à énergie positive Bâtiment et transport ; Économie de l'énergie et financement des projets ENR ; Entrepreneuriat, organisations publiques et ONG de la transition écologique et des énergies renouvelables : enjeux et médiation ; Droit et réglementation des énergies renouvelables.
Projets : Thème : Réalisation d'un parc éolien onshore avec le logiciel SAM

2021 — Bac +4 — Université Paris-Est-Créteil-Val-de-Marne

MASTER 1 : Énergies Renouvelables et Efficacité Énergétique
Connaissances : Efficacité, rendement, analyse énergétique des systèmes énergétiques renouvelables ; Systèmes et réseaux électriques ; particularités et adaptation aux énergies renouvelables ; smartgrids ; Énergie de la biomasse ; production, extraction et combustion propres et efficaces Métrologie, acquisition des données, incertitudes, plans d'expérience ; Énergie hydraulique
Thème : Étude des Système de Stockage d'Énergie
Thème : Utilisation Thermique de la Biomasse dans le Secteur Domestique en France
Thème : Étude de Traitement d'Eau de l'Usine de Méry-sur-Oise
Thème : Conception et Dimensionnement d'un Ouvrage Hydraulique Artificiel pour l'Accès à l'Eau et l'Agriculture dans une région aride – Cas du désert de Sahara

2020 — Bac +3 — Université de Perpignan

Licence 3 Sciences pour l'ingénieur/ Énergies et Matériaux - Génie thermique, Mécanique des Fluides, Génie des Procédés et Génie des Matériaux

Expériences professionnelles

05/2022 - 10/2022 — Stage Expert énergétique et chauffage (6 mois)

Visite de chaufferie et de Sous-stations pour observer l'état des machines
- Synthèse hebdomadaire sur le suivi des installations chauffage et eau chaude sanitaire en présence de l'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage (Cler ingénierie) et l'exploitant (Dalkia) de l'entreprise.
- Analyse de la stratégie énergétique du patrimoine de l'entreprise
- Analyse Qualitative des offres de marché

06/2020 - 08/2020 — Stage Assistant Technico-Commercial Photovoltaïque (3 mois)

- Étude technico-économiques des Panneaux Photovoltaïques : calculs de rentabilité du projet, veille du cadre réglementaire de l'autoconsommation et participation aux contenus informatifs sur l'énergie
- Assistance du chef de projets : rédaction et relecture des courriers, affichage réglementaire, échanges avec les différentes parties concernées par le développement des projets

2017 - 2019 — Employé saisonnier logistique de réception de marchandises

- Contrôle de stock
- Approvisionnement, réception et stockage des produits en magasin
- Contrôle quantité et qualité des marchandises
- Gestion de l'organisation de la marchandise

Langues

Français (courant)

Compétences

• Étudier la gestion et la maîtrise des énergies renouvelables , en tenant compte les problèmes environnementaux.
• Réaliser le dimensionnement des systèmes énergétiques.
• Promouvoir le développement et l'utilisation des énergies renouvelables.
• Analyser les données de consommations et l’étude des bilans énergétiques.
• Gestion de projet
• Surveiller et Coordonner la réalisation du projet
• Aisance relationnelle et goût pour le travail en équipe

Logiciels

Pack Office, Pvsys, Psim

Permis

Permis B

Loisirs

Football, Basketball
Documentaires, Films, Lecture

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