Ingénieur énergétique

Né(e) en 1991 · 75018 Paris · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2101181418

Ma recherche

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

Formations

2014 — Bac +5 — Sup Galilée Université PARIS XIII
Ingénieur énergétique/
Spécialité Energétique Option Bâtiment
2011 — Bac +2 — IUT de Ville d'Avray
DUT génie thermique et énergie en alternance
2009 — Bac — Lycée Jules Ferry
Baccalauréat Scientifique spécialité physique-chimie, mention Bien

Expériences professionnelles

2014 - 2014 — Développement technique d'un système de plancher chauffant en partenariat avec Roth
- Etude réglementaire
- Etude thermique
- Etude mécanique

2014 - 2014 — Stage de fin d'étude et intérimaire en tant qu'assistant chargé d'affaire en maintenance en CVC
- Animation d'une équipe d'agents et techniciens : coordonner les actions de maintenance
- Gestion des travaux hors contrat P5
- Contractualiser et superviser l'intervention de prestataires extérieurs
- Analyser les défaillances pour réajuster les priorités ou modifier des méthodologies
- Participer aux actions de maintenance (diagnostic, interventions complexes)
- Identifier des solutions techniques d'amélioration
- Participer à la mise en oeuvre des actions de qualité, de sécurité et d'environnement

2013 - 2013 — Etude technico-économique d'une centrale d'incinération de papier
- Dimensionnement de l'installation
- Etude de l'aspect économique du procédé

2012 - 2012 — Chargé d'études
- Pré dimensionnement des installations
- Réalisation des devis

2012 - 2012 — Simulation de création d'entreprise proposant des tablettes aux malades d'Alzheimer

2011 - 2011 — Modélisation d'un incendie dans un tunnel routier (CFD : Gambit et Fluent)

2011 - 2011 — Professeur
pour les élèves de la 6ème au BAC
- Mathématiques, Physique Chimie, Arabe

2011 - 2014 — Etude de faisabilité de l'installation d'une éolienne dans la région parisienne

2009 - 2009 — Veilleur de nuit
Accueil physique et téléphonique

2009 - 2011 — Apprenti Technicien d'études
- Réalisation des plans d'exécution plomberie et chauffage
- Dimensionnement et sélection des radiateurs et caissons de ventilation
- Calcul des déperditions thermiques, des pertes de charge, des diamètres des canalisations, de débit pour le recyclage de l'eau chaude sanitaire
- Vérification des réservations sur le chantier

Langues

Français (Courant)

Compétences

- Etude réglementaire
- Etude thermique
- Etude mécanique
- Dimensionnement de l’installation
- Etude de l’aspect économique du procédé
- Réalisation des devis

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, CATIA, Matlab

Loisirs

Pratique de sport : Collectif (volleyball) Individuel (badminton)
Vie associative : Membre d’une association locale visant les jeunes des quartiers difficiles en les aidants dans leurs devoirs ou en les emmenant à des parcs d’attractions…

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