Ingénieur En énergétique Et Thermique

13014 Marseille · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2401171807

Ma recherche

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

Formations

2023 — Bac +5 — Aix-Marseille Université
Master 2 en gestion raisonnée du mix énergétique et thermique observatoires des sciences de l'univers
2019 — Bac +5 — Université des sciences et de la technologie houari Boumediene
Master 2 en génie des procédés option chimie industrielle
2019 — Bac +5
Certificat
Acquisition du certificat IOSH - GESTS - Evaluer et de contrôler les risques et les dangers
Enquêter sur les incidents

Expériences professionnelles

02/2023 - 08/2023 — Stage pratique : Ingénieur thermique
Réalisation des études thermiques réglementaires RT 2012 / RE2020 avec logiciels (Pleaiades , Climawin) (tertiaire / résidentiel / maison individuel)
Réalisation de bilans thermiques
Plans de repérage d'isolants en utilisant le logiciel Autocad
Réalisation des rapports détaillés (CCTP)
Réalisation de calculs ACV (ELODIE ,Pleaides)
Connaissances générales CVC
Dimensionnement des ventilations
Echange constant avec les fournisseurs
06/2022 - 2022 — Stage pratique
Etude de faisabilité de remplacement d'une chaudière a gaz par une chaudière a Biomasse et d'un échangeur a plaque raccordé au réseau de chaleur
Dimensionnement d'un échangeur a plaques raccordé au réseau de l'eau chaud de Marseille
Dimensionnement d'une chaudière a biomasse (Bois)
01/2020 - 08/2021 — Agent administratif
Consultations et mise à jour de bases de données, mise en point de documents techniques et transmission au service d'exploitation
Suivi des dossiers CEE
Acquisition sur la connaissance des isolants
faisabilité des travaux d'isolation
2020 - 2020 — PROJETS ACADEMIQUES
Efficacité énergétique
Audit énergétique du bâtiment (bâtiment tertiaire)
collecter et analyser les données de consommations
Détecter les anomalies et proposer des plans d'action correctifs
optimisation de la consommation énergétique en vue de la mise en place d'un système de management de l'énergie ISO 50001
Maitrise des diagnostiques de performances énergétiques DPE
Accompagnement au décret tertiaire
Réalisation de projet pour la rénovation énergétique
Réalisation d'un projet sur la démarche Qualité Sécurité Environnement
Evaluation et analyse de risque en utilisant la grille de Mosar

Définir les plans d’actions et d’amélioration dans la gestion des risques QHSE
la connaissance sur quelques normes ISO tel que : ISO 14001 , ISO 9001, ISO 45001
Calcul bilan de carbone d’un sac en tissu fabriqué en Turquie et importer en France
Analyse cycle de vie de l’appareil à raclette en utilisant le bilan produit de l’Ademe
Réalisation d’une étude sur l’impact environnemental
Réalisation d’un projet d'Energie renouvelable
Projet de développement d’une centrale photovoltaïque

02/2019 - 07/2019 — Ingénieur stagiaire

Réalisation d’un système de prétraitement par filtration sur charbon actif granulé pour le dessalement de l’eau de mer

Langues

Français (courant)

Atouts

Polyvalente et créative
Dynamique et organisé
Excellente aisance relationnelle et grande
flexibilité
Autonomie

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Climawin, Pleiades, Qgis, Matlab

Permis

Permis B

Loisirs

Cinéma
voyages
sport : kick boxing ,Aviron
lecture
photographie

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