Ingénieur énergie - efficacité énergétique

Toulouse · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2611020713

Ma recherche

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

Formations

09/2026 — Bac +5 — Université De Toulouse

Master Energie : Efficacité énergétique, Autoconsommation intelligente en réseaux Matières : Turbomachine ; Transfert thermique ; Génie frigorifique ; Efficacité énergétique ; Pompe à chaleur ; Analyse financière.

09/2022 — Bac +5 — Ecole Nationale Supérieure De Génie Energétique Et Procédés

Diplôme d'Ingénieur : Génie Energétique et Procédés Matières principales : Mécanique des fluides ; Système de Pompage ; Echangeur de chaleur ; Thermodynamique.

Expériences professionnelles

03/2026 - 09/2026 — Ingénieur Energy manager

Participation à la conception et étude de l'extension des réseaux de chaleur et d'eau glacée. Préparation et participation aux audits interne et externe de la certification ISO 50001. Contribution au développement d'un outil Power BI dédié à l'analyse et au suivi des flux énergétiques. Collecte, analyse et intégration des données énergétiques des bâtiments sur la plateforme OPERAT dans le cadre de l'application du Décret tertiaire. Élaboration du plan d'actions visant à réduire les consommations énergétiques et à atteindre les objectifs tertiaires.

06/2025 - 09/2025 — Ingénieur Efficacité Energétique

Analyse des consommations énergétiques des moyens industriels et identification des leviers d'amélioration. Analyse et synthèse des rapports d'audits d'énergétiques. Étude technico-économique pour la transition vers une flotte électrique. Participation à la maintenance d'équipements CVC (CTA) et échanges réguliers avec les équipes d'exploitation.

07/2023 - 07/2024 — Ingénieur système d'énergie

Études de faisabilité technico-économique de projets photovoltaïques. Coordination terrain lors des visites de 30 sites, planification des opérations, suivi des équipes exploitation & maintenance. Suivi et Analyse de performances d'une centrale PV (30 kWc). Rédaction de rapports techniques et formation de plus de 500 personnes aux pratiques de maintenance et exploitation solaire.

Langues

Anglais (courant)

Atouts

Certificats d'économies d'énergie (CEE), CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation), ISO 50001, Décret tertiaire, ADEME, Chiffrage, Chiffrage de projet : estimation des coûts et indicateurs financières, PVsyst, Modélisation de système solaire, TRNSYS, Microsoft Office, Analyse de données, Excel, Power BI, Rédaction, Force de proposition, Excellent esprit d'équipe et sens de la collaboration, Aisance relationnelle, Adaptabilité, Réseau de chaleur, Intégration de données, Plan d'actions énergétiques, Efficacité énergétique industrielle, Rapport d'audit énergétique, Maintenance CVC, Étude de faisabilité ENR, Coordination opérationnelle, Suivi des performances, Rédaction de rapports techniques, Calcul thermique, Installations frigorifiques, Efficacité énergétique, Pompe à chaleur, Analyse financière, Mécanique des fluides, Pompes et circulateurs, Échangeurs de chaleur, Thermodynamique

Permis

Permis B

Loisirs

Football : joueur au poste latéral gauche, Bénévole à Afev Toulouse, une association d'accompagnement éducatif

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