Ingénieur études CVC junior

45140 Orleans · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2611021324

Ma recherche

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

Formations

06/2025 — Bac +5 — ESIEE-IT
Master Smart & Green Building Enseignements : thermique, introduction aux énergies renouvelables, domotique, systèmes intelligents du bâtiment, capteurs, automatisation et analyse de données.
06/2023 — Bac +3 — Aftec
Licence Professionnelle Domotique
06/2022 — Lycée Louis Armand
Classe Préparatoire aux Grandes Écoles ATS
06/2021 — Bac +2 — Lycée Maurice Genevoix
BTS Systèmes Numériques

Expériences professionnelles

11/2025 - 06/2026 — Consultant en efficacité énergétique
Réalisation d'une étude d'optimisation de l'éclairage dans le cadre d'un projet de rénovation d'église. Analyse des besoins, des contraintes techniques et des possibilités d'amélioration de la performance énergétique. Élaboration de recommandations techniques pour orienter les choix de rénovation.
08/2023 - 08/2025 — Ingénieur Énergétique
Participation à des études d'optimisation énergétique des installations d'un site industriel. Suivi et analyse des consommations énergétiques et des indicateurs de performance. Contribution à une étude d'efficacité énergétique de l'air comprimé, identifiant un potentiel théorique d'économies annuelles de 208 600 €. Déploiement et exploitation de la solution de supervision énergétique MIV-Soft. Développement de tableaux de bord et d'outils de visualisation pour le suivi des performances. Participation à la documentation technique et à la cartographie des réseaux et équipements industriels.
09/2022 - 08/2023 — Études techniques, efficacité énergétique et analyse économique
Réalisation d'études d'efficacité énergétique et d'optimisation d'installations techniques. Dimensionnement de solutions techniques adaptées aux besoins et contraintes des clients. Réalisation d'analyses technico-économiques et d'études de faisabilité. Comparaison de solutions selon leurs caractéristiques techniques, leurs coûts et leur rentabilité. Calcul des retours sur investissement et préparation de recommandations techniques.

Langues

Espagnol (maternelle), Français (bilingue), Anglais (courant)

Atouts

Dimensionnement de solutions, Étude de faisabilité, Efficacité énergétique, Comparaison de solutions techniques, Calculs de rentabilité et retour sur investissement, CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation), Gestion technique, KNX et Distech Controls, Smart Building et systèmes de capteurs, Excel, DIALux, MIV-Soft, Python, C++, Word, PowerPoint, Éclairage, Conseil technique, Efficacité énergétique industrielle, Indicateur de performance énergétique (IPÉ), Tableau de bord, Documentation technique, Calcul de ROI, Thermique du bâtiment, Énergies renouvelables, Domotique, Capteurs de mesure, Automatisation, Analyse de données

Permis

Permis B

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