Ingénieure en bâtiment intelligent et efficacité énergétique

95000 Cergy · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2611081921

Ma recherche

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

Formations

12/2026 — Bac +5 — Université de Poitiers
Master 1 Énergie, Gestion de l'Énergie
12/2026 — Bac +5 — CY Cergy Paris Université
Master 2 Bâtiment Intelligent et Efficacité Énergétique

Expériences professionnelles

Assistante chargée d'affaires CVC-Plomberie

- Participation à la préparation des dossiers techniques et réponses aux appels d'offres : DCE, DPGF, DOE, devis et plannings.
- Contribution aux notes de calcul fluides, à l'analyse des plans et au suivi des commandes.

Chargée d'affaires en efficacité énergétique

- Visites de sites et relevés techniques dans le cadre des audits énergétiques.
- Analyse des consommations énergétiques et évaluation des performances des équipements et systèmes de régulation.
- Simulations thermiques dynamiques et études de faisabilité énergétique.
- Études réglementaires RT Existant et RT 2012, préparation de budgets estimatifs et échanges avec les clients.

Ingénieure efficacité énergétique

- Études thermiques et réglementaires : réalisation d'études sur des bâtiments résidentiels collectifs et tertiaires ; application des réglementations RE2020, RT2012, RT Existant et des méthodes Th-C-E ex et ACV.
- Audits énergétiques et rénovation : réalisation d'audits énergétiques, de DPE collectifs et d'études DTG/ PPPT ; identification des améliorations et élaboration de scénarios de rénovation chiffrés et calcul des CEE.
- Suivi des consommations énergétiques : relevé et analyse des consommations issues des compteurs de chauffage, d'ECS et d'électricité ; comparaison des données, détection des dérives et identification des économies potentielles.
- Simulation thermique et énergétique dynamique : modélisation sous Pléiades, analyse des besoins de chauffage et de refroidissement et évaluation du confort thermique pour identifier les leviers d'optimisation.
- Études CVC et chaufferies : dimensionnement des équipements CVC (chauffage, ventilation et climatisation) et ECS ; analyse du fonctionnement des installations, évaluation des rendements et étude de la régulation.
- Accompagnement en performance énergétique (AMO) : élaboration de plans d'action, définition et suivi d'indicateurs énergétiques, accompagnement des maîtres d'ouvrage dans leurs démarches d'amélioration et sensibilisation à l'ISO 50001.
- Énergies renouvelables et performance énergétique : études de faisabilité solaire thermique et photovoltaïque ; comparaison technico-économique des solutions, estimation des gains et évaluation des aides mobilisables (CEE).
- Analyse de l'existant et conseil technique : visites de chaufferies, relevés sur site et collecte des données techniques ; échanges avec les maîtres d'ouvrage et syndics, présentation des solutions et argumentation des scénarios de travaux en assemblée générale.

Langues

Français (maternelle), Anglais (bilingue), Arabe (maternelle)

Atouts

Climawin, Pléiades, Perrenoud, DPEwin, BATIAUDIT, U02, U22, U48, Revit, AutoCAD, PVsyst, Word, Excel, PowerPoint, Adobe Acrobat, Réglementation thermique, Réglementation thermique RE2020, Audit énergétique, Certificats d'économies d'énergie (CEE), Comptage et sous-comptage énergétique, CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation), Analyse de l'existant, ISO 50001, Étude de faisabilité, Argumentation, Consommation d'énergie primaire, Simulation thermique dynamique, RT2012, Élaboration budgétaire, Dossier technique bâtiment (DTB), Rédaction de DPGF, Établissement de devis, Planification, Note de calcul, Gestion des commandes

Permis

Permis B

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