Technicien thermique

93140 Bondy · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2609241618

Ma recherche

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

Formations

12/2024 — Bac +5 — Université de Technologie de Belfort Montbéliard

Diplôme d'Ingénieur – Energie & Génie Electrique Filière Bâtiments intelligents & efficacité énergétique, construction neuve (RE2020) & rénovation énergétique (décret tertiaire), management de l'énergie (bâtiments & industries), projets pédagogiques avec Forvia R&D Center, énergies renouvelables (production & stockage).

12/2021 — Bac +3 — Université de Paris Cité

Licence de Physique Physique classique & moderne, spécialité physique expérimentale, mathématiques fondamentales et appliquées, algorithme & simulation numérique.

Expériences professionnelles

10/2024 - 06/2025 — Volontaire Solidarité Seniors (Service Civique)

Création de jeux et activités intergénérationnels, visites conviviales, mise en place d'outils de recrutement pour renforcer la sélection des profils, lutte contre l'isolement des seniors.

02/2024 - 07/2024 — Stagiaire – Ingénieure Physique du Bâtiment & Projets Énergie

Études thermiques (logements collectifs, bureaux, commerces), audit pluridisciplinaire, rédaction de rapports, certification énergétique cantonal des bâtiments (CECB/CECB+), simulations thermiques (Lesosai, Flixo), étude de lumière naturelle, gestion énergétique et analyse de données de consommation, développement d'un outil de calcul Minergie ECO 2023 sur Excel.

09/2022 - 02/2023 — Stagiaire – Ingénieure Cheffe de Projet Décret Tertiaire

Études thermiques de l'existant (bureaux, écoles, laboratoires), audit énergétique, analyse des consommations, proposition et priorisation de préconisations, étude technico économique & calculs CEE, dimensionnement photovoltaïque et CVC, simulations thermiques et énergétiques, modélisation du bâtiment, étude du confort d'été et d'héliodon.

Langues

Anglais (courant), Espagnol (notions), Italien (notions), Mandarin (notions)

Atouts

Réglementations & normes (Décret tertiaire, Décret BACS, CEE, ISO 50001, RE2020, RT2012, SIA), Optimisation énergétique, Audit énergétique & rédaction de rapports, Simulation thermique dynamique (Lesosai, Flixo), Analyse de données de consommation énergétique, Dimensionnement photovoltaïque et CVC, Modélisation BIM (AutoCAD, Revit, SketchUp), Pack Office, Python 3, Assembler, KNX ETS 6, Fiji ImageJ, PDF Exchange, Pléiades & Comfie & BAO Perrenoud

Loisirs

Photographie, Dessin & peinture, Lecture (psychologie & sciences), Gestion de projets énergétiques, Transition écologique

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