Chargé d’étude junior en rénovation énergétique

Né(e) en 2001 · 80090 Amiens · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250804115905

Ma recherche

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

Formations

09/2023 — Bac +5 — Université de Picardie Jules Verne
Master mention énergétique, thermique Projet tuteuré : Caractérisation physique, minéralogique et thermique des sols en terre crue.
01/2023 — Bac +2 — IUT Paul Sabatier
Licence Professionnelle génie des procédés et bioprocédés industriels
01/2022 — Bac +2 — Université Mohammed VI Polytechnique
Licence Professionnelle génie des procédés industriels et digitalisation
01/2019 — Université Mohammed VI Polytechnique
Année Préparatoire en Sciences et Technologies

Expériences professionnelles

03/2025 - à ce jour — Stage Chargé d’étude junior
Analyse technico-économique de la rénovation énergétique des bâtiments universitaires. Participation au grand projet RC2030 visant à diviser par 4 la consommation énergétique du parc immobilier universitaire. Caractérisation technique des éléments de l’enveloppe thermique, calcul des déperditions thermiques et des gains énergétiques avant/après rénovation.
04/2023 - 07/2023 — Stage projet fin d'étude
Étude d'une nouvelle intégration énergétique pour optimiser la vapeur. Établir le bilan matière et énergie du procédé, recherche des opportunités d'échanges entre flux chaud et froid, évaluation économique.
04/2022 - 06/2022 — Stage projet fin d'étude
Conception d'une usine pilote de production d'une capacité de 2000 T/an. Dimensionnement des équipements, simulation des différents scénarios du procédé sur Aspen Plus, évaluation économique.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Analyse Énergétique des systèmes, Audit énergétique, Efficacité énergétique, Réalisation de bilans matière et énergie, Travail en équipe, Pensée critique et prise de décision, Adaptabilité, Facilité d'apprentissage

Permis

Permis B

Loisirs

Sports, Football, Musculation, Natation

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