Ingénieur énergie carbone

59260 Lille · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2502211538

Ma recherche

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

Formations

12/2022 — Bac +5 — École Supérieure de l'Alternance - CESI Nanterre
Mastère Spécialisé® Management de Projets de Construction - Option : Construction Durable
12/2021 — Bac +5 — École Nationale Supérieure des Technologies et Industries du Bois (ENSTIB)
Master 2 Architecture, Bois, Construction (ABC)
12/2019 — Bac +5 — École Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis
Diplôme National d’Ingénieur en Génie Civil

Expériences professionnelles

11/2022 - à ce jour — Ingénieur développement durable
Réalisation des notes environnements, Réalisation des Analyse de Cycle de Vie (ACV) règlementaires, Réalisations des calculs thermiques RT existant, RT2012 et RE2020, Réalisation des STD et SED pour évaluer l’inconfort d’été et les consommations énergétiques réels, Réalisation de calculs de facteur de lumière du jour (FLJ) et des études d'Autonomie en Lumière du Jour (ALJ).
09/2021 - 10/2022 — Alternance chargé d'affaires Construction Durable
Préparer l’ensemble des preuves et de vérifier leurs conformités face aux exigences des labels ciblés (HQE, BBCA, BREEAM, Osmoz etc.), Réaliser les Analyse de Cycle de Vie des projets (ACV), Accompagner les acteurs de projets de construction pour l’optimisation du bilan carbone des projets (Choix des matériaux, etc.).
02/2021 - 07/2021 — Stage PFE MASTER Architecture, Bois, Construction (ABC)
Analyse comparative des structures du bâtiment selon leurs impacts carbone, Réaliser un inventaire des matériaux avec leurs principales propriétés dont celles entrant dans le calcul de l’empreinte carbone, Identifier et quantifier les solutions structurelles bas carbone, Mettre en application les outils de EGIS pour établir le bilan carbone.

Langues

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

Atouts

Analyse de Cycle de Vie (ACV), Calculs thermiques, Bilan carbone, Logiciels ACV, Pléiades, Conducteo, Ubakus, AutoCAD, Revit, Excel

Loisirs

Lecture, Cyclisme, Course à pied, Voyage, Bénévolat

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