Ingénieur Opération & Suivi d’Exploitation

22770 Lancieux · Réf. 2611051239

Ma recherche

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

Formations

12/2022 — Bac +5 — ICAM - Institut Catholique d'Arts et Métiers

Ingénieur Généraliste Projet scientifique – Caractérisation thermique et hygrométrique. Conception, dimensionnement et construction de deux dispositifs expérimentaux : plaque chaude gardée pour la caractérisation de la conductivité thermique des matériaux ; enceinte bi-climatique pour l'étude des échanges hygrométriques. Compétences mobilisées : dimensionnement thermique, transferts thermiques, instrumentation, analyse expérimentale, conception. Sciences de l’ingénieur et de l’humain : génie mécanique, matériaux, électrique, énergie, mécanique des fluides, informatique, management, humanités, projet mécatronique.

Expériences professionnelles

08/2025 - 01/2026 — Ingénieur Opération & Suivi d’Exploitation

Pilotage et optimisation énergétique d’équipements CVC via une solution GTB, dans le contexte des exigences du décret BACS. Analyse du fonctionnement et des performances des installations CVC dans des ERP. Création et validation de scénarios d’automatisation intégrant les données météorologiques et d’occupation. Identification de leviers d’optimisation et mise en œuvre de stratégies visant à réduire les consommations. Standardisation et documentation des méthodes d’exploitation pour fiabiliser et faciliter les futurs déploiements. Réduction mesurable des consommations énergétiques sur plusieurs sites.

07/2023 - 07/2023 — Stagiaire assistant ingénieur

Optimisation de la ligne de fabrication de pièces composites (fibre de lin) d’une remorque de vélo innovante. Conception CAO et impression 3D d'outillages, création d'automate d'injection résine et réaménagement ergonomique des postes de travail.

Auto-entrepreneur

Interventions dans divers secteurs (vente, manutention, logistique). Autonomie, adaptabilité, environnements variés, sens du service.

Langues

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

Atouts

Dimensionnement CVC, Gestion technique, décret BACS, Bilan thermique, Énergies renouvelables, Bilan carbone, ISO 50001, Réglementation IPMVP, Excel, Python, n8n, Modbus, SolidWorks, Microsoft Office, Notion, Gestion de projet, Suivi opérationnel, Analyse de risques, Rédaction de dossiers techniques, Relation client & fournisseurs, Autonomie, Rigueur, Organisation, Travail en équipe, Adaptabilité terrain, CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation), Efficacité énergétique, Standardisation, Matériaux composites, Conception d'outillages composites, Dimensionnement, Construction, Caractérisation des matériaux, Conception bioclimatique, Instrumentation, Anglais, Espagnol, Génie écologique, Développement logiciel, Éthique professionnelle

Permis

Permis B

Loisirs

Backpacking en solo (Pérou et Bolivie, juin-août 2024), Basket-Ball (licencié depuis 2007, coach U9 en 2019, équipe féminine ICAM 2024), Bénévolat à l'ONG Toimaya Ya Maoudou (Comores, 2022) – maintenance, pédagogie, organisation d’évènements

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