

75000 Paris
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2609300958

Ingénieur thermodynamique & fluide

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Batiment.

Formations

12/2026 : Bac +5 à École Centrale de Lyon / Université Claude Bernard Lyon 1
Master 2 en Mécanique des Fluides et Énergétique

12/2025 : Bac +5 à Université Mohammed VI Polytechnique
Master en Ingénierie des Bâtiments Verts et Efficacité Énergétique

12/2023 : Bac +3 à École supérieure de technologie - Meknès
Licence professionnelle en Énergies Renouvelables et Efficacité Énergétique

Expériences professionnelles

04/2026 - 09/2026 :
Ingénieur Innovation thermodynamique R&D - Stage de fin d'études chez Groupe Atlantic sur Lyon
Optimisation des performances des PAC intégrées au bâtiment RE2020 : modélisation statistique du givrage sous Python, couplage du modèle thermodynamique (Dymola) avec le modèle bâtiment RE2020, optimisation des cycles de dégivrage sous contrainte de confort thermique (PMV/PPD).

02/2025 - 08/2025 :
Ingénieur énergie - Stage de fin d'études chez Innovx sur Casablanca
Développement d'une méthodologie de simulation et d'optimisation pour la conception de serres agricoles au climat marocain : conception de serres énergétiquement efficaces, utilisation d'outils TRNSYS, SketchUp, WINDOW, JEPlus+EA.

04/2023 - 06/2023 :
Auditeur Énergétique - Stage chez Moroccan Company For Energy Efficiency sur Meknès
Co-animation d'un audit énergétique complet sur le site industriel EXTRABRIC ; garantie de la performance optimale et de la sécurité des chaudières à vapeur ; audit électrique du site, analyse des consommations et propositions de réduction des déperditions.

04/2022 - 06/2022 :
Technicien de Maintenance Thermique - Stage chez Les Conserves De Meknès - Aicha sur Meknès
Maintenance des chaudières à vapeur, optimisation de la performance et de la sécurité, gestion du traitement de l'eau, garantie de la fiabilité des moteurs asynchrones.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sports (Football, Musculation, Natation), Découverte culturelle (Voyages, Cinéma)