

59260 Lille
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2610032258

Ingénieur thermique / cfd

Ma recherche

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

Formations

12/2026 : Bac +5 à Université de Lille
MASTER 2 SIMULATION NUMÉRIQUE EN INGENIERIE MÉCANIQUE

12/2025 : Bac +5 à Université de Lille
MASTER 1 SCIENCES MÉCANIQUES ET INGÉNIERIE

Expériences professionnelles

04/2026 - 09/2026 :

Stagiaire - Ingénieur thermicien chez Moldtecs sur Laval

Développement d'un outil de dimensionnement d'échangeurs thermiques (Python) ; prédiction des dimensions répondant aux exigences clients ; validation par simulation CFD (ANSYS Fluent) avec écart max 1 % ; validation expérimentale avec écart max 1,76 %.

05/2025 - 07/2025 :

Stagiaire - Assistant ingénieur chez Unité Mécanique De Lille sur Lille

Étude de la convection sous un gradient de température incliné ; calcul des seuils de stabilité pour les modes de convection longitudinal et transversal (Mathematica) ; rédaction d'un rapport technique et présentation des résultats.

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)