

59300 Valenciennes
0 à 1 an d'expérience
Réf : 251007154705

Ingénieur en hydraulique

Ma recherche

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

Formations

12/2025 : Bac +5 à INSA Hauts-de-France
Diplôme d'Ingénieur en Mécanique des Fluides Spécialité Transport et Mobilité Durables.

12/2023 : Bac +5 à École Nationale d'Ingénieurs de Monastir
Diplôme d'Ingénieur en Génie Énergétique Major de Promotion.

12/2021 : à ESPRIT Prépa
Classe Préparatoire aux Grandes Écoles Spécialité Math Physique (MP).

Expériences professionnelles

03/2025 - 09/2025 :
Ingénieur R&D Cooling - Stage de fin d'études chez Ovhcloud sur Croix
Développement et optimisation thermohydraulique de water blocks pour refroidissement liquide dans les datacenters. Optimisation des circuits de refroidissement liquide, simulations CFD avancées sous OpenFOAM, validation croisée avec SolidWorks Flow Simulation.

09/2023 - 01/2024 :
Ingénieur en Simulations Numériques CFD chez Lamih Umr Cnrs 8201 sur Valenciennes
Étude numérique des instabilités hydrodynamiques en écoulement de Couette-Taylor, modélisation CAO de géométries complexes, simulations CFD et traitement des données avec Python.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : notions / Ecrit : débutant)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sports, Voyages