

1 à 3 ans d'expérience

Réf : 2609301941

Ingénieure fluides & thermique

Ma recherche

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

Formations

12/2025 : Bac +5 à Université Toulouse III

Master 2 Sustainable Energy Fluids Thermique, mécanique des fluides, systèmes énergétiques, modélisation.

12/2024 : Bac +5 à École Nationale Supérieure des Mines (Rabat)

Diplôme d'ingénieur - Energy Engineering - spécialisation Thermal Engineering

Expériences professionnelles

04/2025 - 09/2025 :

Ingénieure d'étude Thermohydraulique - Stage PFE chez Institut De Mécanique Des Fluides De Toulouse (imft) sur Toulouse

Étude thermique et fluidique d'un système de dessalement solaire : modélisation multiphysique sous COMSOL, analyse thermique et hydrodynamique, études paramétriques, optimisation des conditions de fonctionnement, validation numérique, traitement des résultats avec Python.

02/2024 - 06/2024 :

Ingénieure d'étude - Stage PFE chez Jacobs Engineering - Jesa sur Casablanca

Optimisation d'un système de production et de stockage d'hydrogène : modélisation dynamique, dimensionnement et analyse thermique des équipements, analyse énergétique sous différents scénarios, développement d'outils Python pour le traitement des données, élaboration et analyse de PFD.

06/2023 - 09/2023 :

Ingénieure d'étude CVC - Stage chez Ventec sur Rabat

Conception CVC pour la Tour Mohammed VI : analyse des besoins thermiques, dimensionnement des systèmes HVAC/CVC, calculs thermiques et hydrauliques, rédaction de notes de calcul, lecture et mise à jour de plans sous Revit et AutoCAD.

Permis

Permis B