

59260 Lille
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2609090035

Ingénieure mécanique

Ma recherche

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

Formations

08/2025 : Bac +5 à Université de Lille, Faculté des Sciences et Technologies

Master Sciences mécanique et ingénierie, Option Simulation numérique d'ingénierie mécanique
Projet de fin d'études : étude recherche et développement numérique du comportement d'une butée hydrodynamique de groupe GMPP d'un réacteur nucléaire.

07/2022 : Bac +5 à École Nationale Polytechnique d'Oran

Diplôme d'ingénieur en Génie mécanique, Option Systèmes énergétiques
Étude numérique sur l'influence des modèles de turbulence et des pertes d'énergie d'une turbine semi-axiale d'un turbocompresseur.

Expériences professionnelles

03/2025 - 10/2025 :

Ingénieure calculs mécanique chez Framatome Jeumont sur Jeumont

Projet d'étude et de R&D numérique : modélisation mécanique, création de géométrie, simulation CFD ANSYS CFX, études paramétriques, post-traitement des champs de pression, calculs de structure ANSYS Mechanical, synthèse technique.

01/2023 - 08/2023 :

Ingénieure de maintenance mécanique chez Gisb Electric

Gestion de la maintenance : planification hebdomadaire et mensuelle des interventions préventives et curatives, coordination logistique, gestion des pièces de rechange et suivi des commandes, interface avec les prestataires externes.

09/2020 - 07/2022 :

Ingénieure méthode mécanique chez Sonatrach

Recherche numérique sur l'influence de la turbulence sur les performances d'une turbine semi-axiale ; études énergétiques et thermiques, simulation ANSYS CFX, analyse des champs aérodynamiques, impact de la turbulence sur le rendement, études de liquéfaction du gaz naturel.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts
