

Né le 23/01/1996
37200 Tours
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2607271350



Ingénieur mécanique & hydraulique - support technique industriel

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Centre-Val de Loire, dans le Batiment.

Formations

11/2024 : à AJC Paris

Formation étude nucléaire Compétences essentielles pour travailler dans le nucléaire, maîtrise des fluides frigorigènes et conception d'équipements sous pression.

09/2023 : Bac +5 à Université de Lille Villeneuve d'Ascq

Master 2 Mécanique Acquisition et maîtrise des notions avancées en mécanique, modélisation et simulation numérique.

09/2022 : Bac +5 à Université de Lille Villeneuve d'Ascq

Master 1 Mécanique Simulation numérique en mécanique des solides et des fluides.

06/2019 : Bac +3 à Université d'Aix Marseille

Licence Mécanique Acquisition des bases de modélisation, simulation numérique et expérimentation en mécanique.

Expériences professionnelles

11/2025 - à ce jour :

Pilote contrat - Systèmes hydrauliques et filtration chez Som Val De Loire sur Tours

Pilotage technique de systèmes hydrauliques (filtration, vannes, pisciduc) en phase d'études, analyse des performances hydrauliques, suivi des besoins techniques, coordination avec fournisseurs, suivi des interfaces avec le génie civil.

11/2024 - 08/2025 :

Ingénieur d'études nucléaire chez Assystem sur Tours

Dimensionnement de systèmes fluides, description des principes de fonctionnement, conception de schémas mécaniques simplifiés (PID).

11/2023 - 04/2024 :

Ingénieur calcul mécanique chez Snef sur Marseille

Réalisation d'études mécaniques incluant contraintes de fabrication et d'installation, calculs mécaniques sous Ansys APDL ou RDM, rédaction de notes de calcul.

09/2022 - 09/2023 :

Ingénieur thermo hydraulique chez Alfa Laval sur Chalon sur Saône

Amélioration du solveur thermo hydraulique interne, simulation d'échangeurs thermiques par éléments finis (Systus).

Langues

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

Permis

Permis B