Ingénieur Mécanique / Calcul

91300 Massy · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2502231014

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — Ecole Centrale de Lyon
Master 2 mention mécanique
12/2023 — Bac +5 — Ecole Nationale d'Ingénieurs de Monastir
Diplôme en Génie Mécanique spécialité mécanique numérique

Expériences professionnelles

03/2024 - 08/2024 — Ingénieur Simulation et Modélisation - Stage de fin d'études
03/2023 - 07/2023 — Ingénieur Mécanique - Stage de fin d'études
07/2022 - 08/2022 — Ingénieur Simulation et Modélisation - Stage
Modélisation acoustique pour la conception des transducteurs Ultrasonique. Amélioration et validation des modèles acoustiques avec ANSYS et ABAQUS. Optimisation des simulations avec des techniques avancées de maillage.
06/2022 - 07/2022 — Ingénieur Conception - Stage
Etude et Conception d'une machine d'alimentation. Recherche sur les machines spéciales pour guider le développement de la machine d'alimentation.

Langues

Arabe (maternelle), Français (courant), Anglais (courant), Espagnol (moyen)

Atouts

Modélisation & Simulation mécanique, Calculs (éléments finis & analytiques), RDM, MMC, Couplages multiphysiques, Interaction fluide-structure, Transfert thermique, Conception Mécanique, Programmation (Python, MATLAB, Visual Basic, Arduino), Robotique (ROS, GAZEBO, RViz), Gestion de projet, Contrôle qualité, Esprit d'équipe, Créativité, Capacité à communiquer, Dynamique, Analyse des problèmes

Loisirs

Sport collectif, Lecture, Nouvelles Technologies

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.