Ingénieur Études Mécanique

33300 Bordeaux · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 260126140405

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Nouvelle-Aquitaine
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

Bac +5 — Université de Lille
Master en Mécanique des solides avancée

Expériences professionnelles

03/2024 - 08/2024 — Accompagnement Professionnel
Améliorer sa compétence en langue française. Affiner ses techniques de recherche d’emploi et ses compétences en entretien professionnel.
07/2023 - 08/2023 — Ingénieur en Essais et Simulations (Junior)
Thèse de master « Validating Geometry Optimization Though CFD : Proof of Concept (POC) study »; réduire de 40 % la température intercellulaire d’un module batterie grâce à diverses techniques d'optimisation géométrique.
01/2023 - 06/2023 — Ingénieur en R&D (Junior)
Réduire de 70% la masse d’un support de pistolet pneumatique grâce à l’optimisation topologique et à la fabrication par Multi Jet Fusion (MJF).
08/2022 - 05/2023 — Ingénieur Associé – Véhicules (CAO / CAE)
Brevet d’utilité « Pack de Batterie sans soudure »; améliorer la sécurité et la fiabilité des packs batteries tout en pilotant la conception, amélioration des performances thermiques.

Langues

Anglais (courant), Français (courant), Tamoul (maternelle)

Atouts

Conception Mécanique, Simulation et Validation Numérique, Prototypage Rapide et Validation Mécanique, SOLIDWORKS, Fusion 360, PTC Creo, Siemens NX, Abaqus, Ansys, Materialise Magics, Cura

Permis

Permis B

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