Ingénieur mécanique

67000 Strasbourg · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2610011734

Ma recherche

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

Formations

Bac — Lycée Marc Bloch
Baccalauréat spécialisé en Mathématiques et Physique Chimie Mention Très Bien avec félicitations du jury.
Bac +5 — INSA Lyon
Diplôme d’ingénieur Génie Mécanique

Expériences professionnelles

10/2024 - 11/2024 — Innovation basée sur le chanvre (stage)
Conception d’une planche de surf en chanvre avec étude de marché et business plan.
05/2024 - 09/2024 — Développeur de solutions de gestion de câbles (stage)
Recherche de solutions mécaniques et mécatroniques pour les stations de recharge de véhicules électriques, de la génération d’idées à la modélisation 3D, en collaboration directe avec les chefs de projet.
01/2024 - 04/2024 — Concepteur du train arrière de véhicule (stage)
Développement d’un nouveau train arrière pour le véhicule Solyto New Map : benchmarking, résistance des matériaux, choix et dimensionnement des composants, modélisation 3D.
01/2023 - 06/2023 — Ingénieur mécanique et R&D (stage de fin d'études)
Développement de compétences techniques et organisationnelles en appui aux activités d'ingénierie mécanique (conception CAO, dessins techniques, prototypage et tests) et R&D (mise en place d'un système d'inspection optique destiné au contrôle de conformité des pièces).
01/2022 - 06/2022 — Prototypage d’un vélo sorbetière (stage)
Étude du processus complet de fabrication d’un prototype de vélo sorbetière produisant de la glace lors du pédalage : CAO, résistance des matériaux, usinage, dessins techniques, simulation numérique.
01/2021 - 05/2021 — Mise au point d’un système de contrôle d’un moteur DC (stage)
Design des circuits électroniques, soudage des composants, mise en place et programmation de la communication série et du microcontrôleur.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Solid Works, Catia V6, Solid Edge, Matlab, Ansys, Abaqus, 3DExperience

Permis

Permis B

Loisirs

Football (pratiqué en club pendant 9 ans), Piano (apprentissage autonome depuis 2023)

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

sur pmebtp.com.