Ingénieur mécanique (études/conception/calcul)

94230 Cachan · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2610020209

Ma recherche

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

Formations

07/2026 — Bac +5 — Université de Technologie de Troyes
Diplôme d'ingénieur, Génie Mécanique CAO, Simulation numérique, RDM, Mécanique vibratoire, Mécanique des milieux continus, Thermodynamique.
09/2025 — Hochschule Darmstadt
Semestre d'échange, Département de génie mécanique Mécanique de la rupture, Analyse de défaillance, Éco-conception.
07/2021 — Bac — Collège Libermann
Baccalauréat scientifique (Maths et Physiques) Mention Très Bien.

Expériences professionnelles

02/2026 - 07/2026 — Ingénieur conception mécanique
Développement d'un débitmètre de fond de puits, dimensionnement et modélisation sur CREO, analyse par éléments finis sur ANSYS Mechanical, pilotage des revues de conception, collaboration avec ingénieur électronique, dessinateur, physicien.
08/2024 - 02/2025 — Ingénieur R&D
Développement d'un nouveau convoyeur à bande, modélisation de composants sur CREO, simulations numériques, étude de faisabilité et dimensionnement d’une transmission de puissance, sourcing et choix de fournisseurs pour l’injection thermoplastique.

Langues

Anglais (courant), Espagnol (courant)

Atouts

Curiosité technique, Autonomie, Adaptabilité, Simulation numérique, ANSYS, ABAQUS, CAO, CREO, CATIA, SOLIDWORKS, Programmation, Python, FORTRAN

Permis

Permis B

Loisirs

Football, Voyages, Cuisine

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