Ingénieur en Conception Mécanique et Calcul des Structures

Né(e) en 1994 · 91160 Longjumeau · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2108291041

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2020-12-31 — Bac +5 — Le Mans Université
Master Ingénierie Mécanique parcours Modélisation en Mécanique et Vibrations
2018-12-31 — Bac +3 — Université M’hamed Bougara
Master 1 Sciences et Technologies des Hydrocarbures parcours Mécanique des Unités Pétrochimiques

Expériences professionnelles

2020-03-01 - 2020-08-31 — Ingénieur Mécanique (Stage)
Modélisation des échanges thermiques dans un outillage RTM lors des essais de qualification de nouveaux moules. Élaboration et présentation d’un plan de travail pour le stage. Analyse et modification de la CAO d’un bloc de qualification qui remplace un moule RTM lors des essais.
2016-12-01 - 2016-12-31 — Ingénieur Mécanique (Stage)
Découverte du process d’extraction et de prétraitement du pétrole et du gaz. Participation aux opérations de réparation d’une pompe HP et d’un compresseur à deux étages.

Langues

Français (Courant), Anglais (Courant), Arabe (Langue maternelle)

Atouts

Matlab, Python, Catiav5, SolidWorks, Fortran77, Fortran90, ADAMS, ABAQUS, Nastran, Patran, Starccm+, Calcul des structures, CAO, Calcul des composites, Méthode des éléments finis, Mécanique vibratoire, Gantt Project

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Abaqus, Matlab, CATIA, Gantt Project, SolidWorks

Loisirs

Automobile, Aéronautique, Football, Gaming

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