Ingénieur Mécanique - Calcul de structure

89330 Piffonds · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2009071235

Ma recherche

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

Formations

2015-12-31 — Bac +5 — Ecole d’ingénieurs ISMANS
Génie Mécanique pour calcul de structures par les éléments finis Analyses statique, vibratoire, dynamique, de plasticité, thermique et de stabilité par la méthode des éléments finis.
2012-12-31 — Bac +2 — Université de Bourgogne
Diplôme Universitaire de Technologie, Génie Mécanique et Productique Projet Tutoré : Conception d’un vélo à assistance pneumatique.

Expériences professionnelles

2019-01-01 - 2020-01-01 — Programme Vacances Travail
Différents travaux saisonniers en Nouvelle Zélande, y compris horticulture, ferme laitière, hôtellerie, vignoble.
2015-01-01 - 2019-12-31 — Ingénieur calcul de structure
Utilisation de SAMCEF pour divers projets d'aviation, y compris la définition des charges et analyses structurelles pour la certification d’avions.
2014-01-01 - 2014-06-30 — Stagiaire en bureau de calculs
Mise en place d'un outil de dimensionnement rapide et autonome de hublots d'enceintes hautes pressions et hautes températures sous Excel.
2013-01-01 - 2013-03-31 — Stagiaire en bureau de calculs
Conception et validation structurelle de têtes de puits de pétrole sous-marines par les éléments finis sur ANSYS.
2012-01-01 - 2012-03-31 — Stagiaire en bureau d’études
Réalisation de plans techniques et projet de conception d’un outil de démontage d'un anneau de verrouillage d'une tête de puits de pétrole.

Langues

Anglais (Courant)

Atouts

Logiciels CAO, Catia, Solidworks, ProEngineer, UniGraphics NX, Logiciels FEM, SAMCEF, ANSYS WB, MatLab, Pack Office, Production sur machines

Permis

Permis B

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