Ingénieur Mécanique

59777 Lille · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1909230900

Ma recherche

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

Formations

2017-12-31 — Bac +5 — Polytech Lille
Master Génie mécanique
2013-12-31 — Bac +2 — IG2I Lens
1ère année Génie informatique
2012-12-31 — Lycée Baggio
Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles

Expériences professionnelles

2017-12-01 - 2017-12-31 — Ingénieur Qualité chez Bombardier Transport

Analyse qualité des articles en attente QA : vérification des plans ou du 3D (Catia), du matériau et du traitement des pièces. Affecter les requis qualité et les spécifications techniques BTCR à la fiche article (SAP). Création de la vue Management Qualité (SAP) et déterminer les paramètres de contrôle.

2017-10-01 - 2018-12-31 — Ingénieur Bureau d'études « responsable prototype d'essai »

Étude hydraulique, étude de torsion et flexion de l'arbre moteur, analyse des normes CE et norme ATEX, rédaction de la procédure d'essai et préparation des prototypes d'essais, optimisation du poids de la carcasse, analyse des résultats d'essais, conception de pièces hydrauliques (Nx Siemens).

2017-02-01 - 2017-08-31 — Stage de fin d'études Ingénieur Qualité

Évaluation de la conformité, préparation et mise à jour de la documentation technique, appréciation de risque, déclaration de conformité et apposition du marquage CE.

2016-07-01 - 2016-08-31 — Stage technicien

Conception des coffrages métalliques (Catia), optimisation de la structure (Ansys), simulation des contraintes mécaniques.

2015-04-01 - 2015-06-30 — Stage technicien

Conception mécanique (AutoCAD), réalisation de contrat de phase des pièces, création de pièces avec machines traditionnelles ou numériques.

Langues

Anglais (Courant)

Atouts

Conception intégrée, Outils de conception mécanique, Simulations numériques et mécaniques, Optimisation des structures, Analyse qualité, Vérification des plans, Traitement des pièces, Conception de pièces hydrauliques, Rédaction de la procédure d'essai, Optimisation du poids, Simulation des contraintes mécaniques, Conception mécanique

Logiciels

Office, AutoCAD, CATIA, Sap, Matlab, SolidWorks

Loisirs

Boxe, Football, Natation, Course à pied, Agriculture, Bricolage, Réparation automobile, Voyage

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