Ingénieur Génie Mécanique

Né(e) en 1982 · 69006 Lyon · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2304131152

Ma recherche

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

Formations

2008-12-31 — Bac +5 — INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE LYON
Ingénieur Génie Mécanique
2004-12-31 — ECOLE NORMALE SUPERIEURE D'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE
Maitrise de mécanique
2003-12-31 — ECOLE NORMALE SUPERIEURE D'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE
DIPET 1 Génie mécanique

Expériences professionnelles

2010-10-01 - 2011-03-31 — Ingénieur Projet

Conception et réalisation d'instrumentation scientifique et technique innovante pour l'ingénierie. Mesures de pression, de pertes de charges et de viscosité sur des fluides ; Conception de simulateurs de conditions physiques (aérodynamisme) pour l'aéronautique et l'automobile ; Conception de bancs d'essais.

2008-07-01 - 2010-07-31 — Manufacturing and sustaining engineer

Conception et réalisation de structures pour l'installation d'équipements de forage et de production de brut. Rédaction de cahier de charges en collaboration avec le siège à San Ramon, Etats-Unis ; Utilisation régulière d'AutoCAD Mechanical ; Travaux de génie civil pour l'implantation des machines ; Conception et réalisation de structures mécano-soudées.

2007-07-01 - 2008-01-31 — Stage Industriel de fin d'études d'Ingénieur

Création des outils informatiques pour bilans fluides des lignes industrielles de traitements des aciers. Codification des tous les équipements hydrauliques et pneumatiques des lignes à partir des PCF ; Programmation sous VBA, Création de bases de données et de macros sous ACCESS ET EXCEL.

2007-02-01 - 2007-06-30 — Projet collectif de 4ème année d'Ingénieur Mécanique

Conception d'un système de ferroutage pour les gares SNCF de France. Rédaction du cahier des charges en collaboration avec l'équipe RD de l'entreprise ; Calcul des éléments mécaniques et liaisons mécaniques.

2004-06-01 - 2004-09-30 — Stage industriel

Conception d'un outil de gestion de la maintenance des machines-outils de l'atelier mécanique. Inventaire du parc machine ; Définition du périmètre système de chaque machine-outil.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant), Allemand (Intermédiaire)

Atouts

Conception mécanique, Gestion de Projet, Maintenance, Travaux mécaniques dans le secteur Oil and Gas, Systèmes hydrauliques et pneumatiques, Calcul des criticités, Bureautique, Planification, Programmation, AutoCad, SolidWorks

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, SolidWorks, MS Project, Gantt Project

Permis

Permis B

Loisirs

Football, Tennis de table, Secrétaire Général du Club d’expérimentations spatiales de l’INSA de Lyon (CLES FACIL), Prix meilleure innovation et réalisation technique 2006 décerné par le CNES, Prix Espace et Industries 2007 décerné par le CNES et GIFAS

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