Ingénieur Bureau D'etudes

Né(e) en 1989 · 73 000 Jacob-bellecombette · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 1506080052

Ma recherche

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

Expériences professionnelles

2015-04-01 - 2015-08-31 — Etameur industriel / Etameuse industrielle

lyon france ÿüilm, institut lumière matière un réseau de partenaires industriels et académiques cdd ingénieur étude et développement missions et tâches réalisées rédaction du cahier des charges analyse des besoins estimation des charges / appels d'offres calcul mécanique (rdm, statique, dynamique, étanchéité, etc...) conception / innovation des équipements mécaniques pour les machines de laboratoire réalisation de machines spéciales (travail sous vide) / chiffrages de projets réalisation des nomenclatures l'usinage et fabrication de la pièce conçue

2014-09-01 - 2014-11-30

poitiers france supports cours et application paliers et butées hydrostatiques, cours et application paliers et butées hydrodynamiques, cours et application guidage par paliers, cours de mécanique des fluides cours machines tournantes de grandes vitesse. modélisation d'un banc d'essai d'une machine tournante de grande vitesse missions et tâches réalisées dimensionnement de l'arbre tournant (paliers) en respectant le nombre de tours entrainés par le moteur d'alimentation modélisation d'une butée en respectant les contraintes imposées par le client (cahier des charges) identification du type de capillaires après la réalisation des calculs. modélisation des capillaires suivant les résultats obtenus (caractéristiques) afin d'assurer une bonne fonctionnalité et un bon refroidissement (air ou lubrifiant) des paliers. modéliser les joints d'étanchéité en respectant le mode et le domaine d'utilisation.

2014-03-01 - 2014-07-31 — Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en machines spéciales

nancy france rl conception, industrie et conception de machines spéciales stage de fin d'études missions et tâches réalisées ÿüingénieur, dessinateur, projeteur cao (solidworks) rédaction du cahier des charges analyse des besoins estimation des charges / appels d'offres conception / innovation réalisation de machines spéciales / chiffrages de projets calcul mécanique simulation validation prototypes

2013-09-01 - 2014-01-31 — Capitaine de remorqueur

poitiers france laboratoire de l'université de poitiers conception d'une remorque transversale porte moto missions et tâches réalisées analyse du besoin rédaction du cahier des charges appel d'offres législation estimation des charges nomenclatures prototypes chiffrage du projet

2013-01-01 - 2013-06-30

poitiers france laboratoire de l'université de poitiers laboratoire de l'université de poitiers analyse des efforts mécaniques sur un outil d'emboutissage pour le groupe psa missions et tâches réalisées ÿüÿüÿüÿüetude rdm de la presse d'emboutissage calcul rdm avec les caractéristiques des matériaux fournis par le client etude du comportement des matériaux validation des résultats obtenus (courbes et calculs rdm par rapport aux efforts appliquées) du bucarest roumanie laboratoire polytechnique de bucarest etude du comportement de trois types de graisses missions et tâches réalisées ÿüÿüchoix de 3 types de graisses total, shell, abro. etude de l'évolution de chaque type de graisse (t°, v, domaine d'utilisation) analyse des courbes obtenues classification des graisses selon le mode de fonctionnement du monastir tunisie technicien de construction navale société el folk missions et tâches réalisées montage/démontage moteur, étanchéité, modification de la bride du turbo (cause la destruction de la pièce due aux vibrations) entretien coque. maintenance frigo. montage matériel électronique du tunis tunisie technicien automobile société toyota missions et tâches réalisées maintenance moteur (révision complète) maintenance tôle. diagnostics. du monastir tunisie technicien aéroport enfidha missions et tâches réalisées etude du déplacement des passerelles. montage de systèmes intelligents (tapis roulant avec des capteurs de codes barres).

Langues

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

Compétences

- Gestion de projet
- Analyse des besoins
- Conception / modélisation
- Calcul mécanique
- Dessinateur projeteur CAO
- Relation clientèle
- Mécanique des fluides (type d'écoulement, ...)
- Etude du fonctionnement de machines tournantes (turbo compresseur, turbo pompe, ...)
- Calculs statiques et dynamiques
-Technique de vide (mode de fonctionnement, étanchéité...)

Logiciels maîtrisés : SolidWorks, Inventor, Autocad, Catia V5,Castem Excel, Fluent, Gambit, Matlab, Pack office, Salome- méca.

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