Ingénieur En Génie Mécanique

78140 Vélizy-Villacoublay · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2010210719

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingenierie

Formations

2019 — Formation — Université de science et de technologie de Nanjing/laboratoire de génie mécanique et électronique de puissance
Etude troisième cycle spécialité génie mécanique
2013 — Formation — Ecole Nationale Superieure Polytchnique de Douala
Ingénieur en génie Mécanique (option électromécaniques)
2010 — Formation — Ecole Nationale Superieure Polytchnique de Douala
Licence en génie Mécanique (option électromécaniques)
2007 — Formation
Baccalauréat professionnelle Série électronique
2004 — Formation
CAP (Certificat d'Aptitude Professionnelle), Série électronique

Expériences professionnelles

2020 - 2020 — Technicien d'entretien du bâtiment
-"÷&v æ—6W" WB Æ æ–f–W" Æ Ö –çFVæ æ6R .•ventive de routine pour les machines et installations diverses.
-•/FÆR FV6†æ–6–Vâ Vâ 6†Vb I'VæR — V— R FR B FV6†æ–6–Vç2 FR 6öç7G uction et création des rapports hebdomadaires sur les progrès de l'équipe.
-•.—6öÇWF–öâ FW2 &ö lèmes de maintenances et de réparations complexes

Technique:
Analyse dynamique électronique (fusée a traineaux, wagon de train a grand vitesse, système de véhicule a long portée) implémentation expérimentales et analyse des données à partir de Sim pack , Ansys ; Solid Works , TOPSOLID, OriginPro .
-"6öæ6W F–öâÂ F–ÖVç6–öææVÖVçB WB `abrication des différents modèles prototype
-" æ Ç—6R FW66öçG aintes par la méthode théorique de dynamique de multi corps
-' .–F–7F–öâ FW2 amétriques des charges dynamique sur les matériaux de base et tous les systèmes multi corps
2018 - 2018 — Technicien de maintenance en sécurité incendie
-" 77W&W" ÆW2 Ö—6W2 Vâ 6W vices des systèmes de sécurité incendie
-•.– Æ—6W" ÆW2 ÷ W ations de maintenance curatives et préventives des systèmes
-•7V—f' FW2 6öçG ats afin d'assurer une pleine satisfaction des clients
-• &÷ ÷6W" FW2 Þ–Æ–÷ ations sur la solution technique Aider a la réalisation des études
2016 - 2017 — Responsable commercial des équipements électromécaniques (pékin- Nanjing-Shanghai)
-•7W W viseur de trois a quatorze membres du personnel
-•7V—f' FW2 .–`érences des clients pour déterminer l'orientation des efforts de vente
-"VçG&WFVæ—" FW2 &VÆ F–öç2 Ö–6 ÆW2 WB &ö`essionnelles avec les clients
-" ugmentation des achats totaux en recommandant des articles supplémentaires
-•@ravaille des heures supplémentaires y compris les nuits pour maintenir les gains d'activité
2014 - 2015 — Ingénieur projet électromécaniques et Sécurité Incendie
-•.– Æ—6 F–öâ FR Æ Ö –çFVæ æ6R FW2 Pxtincteurs, blocs de secours et appareils de désenfumage
-"6öç6V–ÆÆW" ÆR 6Æ–VçB 6VÆöâ Æ .–wVÆ F–öâ Vâ f–wVWW
-•.– Æ—6W" ÆW2 G avaux correctifs
-•`eiller a la gestion des stocks

-”WF lir les bons d’interventions en vue de la facturation client
-•.– Æ—6 F–öâ FW2 Fö7VÖVçG2 FV6†æ— VP
-• &öprammation des plans de définition et de contrôle
-”WGVFR FW2 F ævW'2 WB æ Ç—6R FW2 isques

2013 - 2014 — Ingénieur projet électromécaniques

-”F–ÖVç6–öææW" ÆW2 ž†6W2 7G ucturelles (fram, stringer) ; méthode des éléments finis, analyse statique et analytique, fatigue, windmilling
-”6 Æ7VÆW" ÆW2 Ö &vW2 7 itiques et valider les pièces, valider les concepts et le design des pièces et des assemblages
-•6–væW" ÆW2 Æ ç2 W2 ž†6W2 WB .–F–vW" ÆW2 F÷76–W'2 FR 6 Æ7VÀ
-•@est des procèdes sur OAC, OAT, TSA, OAS et analyse des états de surface avec
-”N–Ö &6†R 6öÖÖW&6– ÂÂ 66÷&B FW2 `ournisseurs

01/2012 - 09/2013 — Ingénieur en génie Mécanique et maintenance industrielle

Port en eau profond de Kribi (China Harbour Engineering Company Ltd. (CHEC), SNISociété national d’investissement) étude statique et dynamique des poutres métalliques de grandes haute fléchie.
-” æ Ç—6R 7F F— VR FR Æ 7G ucture a six dégrées de libertés ajouter a celles-ci une dérivée de la rotation en torsion sur l’axe Z (le septième dégrées de libertés introduit le matériau nomme par le gradient de torsion)
-” æ Ç—6R G–æ Ö— VR FR Æ 7G ucture a six dégrées de libertés ajouter a celles-ci une dérivée de la rotation en torsion sur l’axe Z (le septième dégrées de libertés introduit le matériau nomme par le gradient de torsion)
-”F–ÖVç6–öææVÖVçB WB æ Ç—6R atique de méga poutre métalliques; étude du déversement a travers les outils tel que: Matlab, Solid Works, Ansys, Simpack, TOPSOLID

01/2009 - 09/2010 — Stage

-–ÖöN–Æ—6 F–öâ FR Æ ÷W'7V—FR FR Æ G ajectoire solaire et dimensionnement du système photovoltaïque

Langues

Chinois (courant)

Compétences

Ingénieur en génie Mécanique
- Langages de Programmation: C, Microsoft Visual Basic 2010, MATLAB, JavaScript, SQL, Visio
- Logiciel de Simulation: ANSYS 14.0 (Mécanique APDL), SIMPACK 9.6, CASTEM, CATIA V5, Solid Works 2012, TOPSOLID, Autocad:
- Administration de système: Bind
- Gestion de production, Qualité:
-”ÆV n manufacturing: SMED, DBR, Kanban, PERT, GANT
-”vW7F–öâ FW2 7Fö0ks:
- ”WGVFR FW2 N–`aillances, analyse AMDEC
-•7G atégies de maintenance
- Analyses des donnees:Origin-Pro, get data, Excel,
- Mécanique: Statique, cinématique, dynamique, mécaniquefluide, mécanique point, mécanique des milieu continues, dynamique structurelle et aérodynamique élasticité, analyses sensibilités optimisation, RDM, robotique , procèdes de soudage, et fraisage.
- Physique: Optique, thermique, thermodynamique, électromagnétisme, mesure physique
- Gestion: gestion des Projets, gestion d’entreprise, gestion de Production, gestion Qualité.
- Générale: Operations Recherche, comptabilité générale et analytique, outils de créativité et d’aide a la décision
- Informatique: Pack office, VBA

Logiciels

Pack Office

Loisirs

-”–çN—.§G3 Documentaire, jeu de puzzle, damier.
-”ÆV7GW&S travail Scientifique (éveil technologique)
-•7 ÷ ts: Aikido, Football, Jogging

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