Ingénieur électromécanique

80090 Amiens · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2106031026

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Hauts-de-France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2014 — Bac +5 — Ecole Polytechnique de Sousse
Diplôme national d'ingénieur en génie électromécanique
2010 — Bac +3 — Institut supérieur des sciences appliqués et technologies ISSAT
Licence appliquée en génie électromécanique spécialité mécatronique industrielle

Expériences professionnelles

01/2020 - à ce jour — Chef de projet génie civil et charpente métalliques
Secteur : Verrerie
Projet effectué : Installation des machines IS (Portique, goulottes et ventilations machines) et réalisation des TCE sur les différents sites du groupe Saverglass.
- Réalisation des cahiers de clauses techniques particulières
- Chiffrage et alignement techniques des projets
- Préparation et planification des plannings
- Suivi des projets dans leur diverse étape (BE, achat, fournisseur, fabrication et montage)
- Pilotage et animation des réunions du suivi des travaux avec les fournisseurs
- Suivi et contrôle des différents ateliers dans les chantiers : portique IS, goulottes (paraison, rebuts, palette/ tuile, ...), passerelles et ventilations machines IS
- Démarrage et mise en route
Outils : Inventor Autodesk, AutoCAD 2d, MS Project, Excel

11/2018 - 11/2019 — Responsable bureau d'études et méthodes
Secteur : Construction métalliques & machine spécial
Projets réalisés : Charpente métallique, conception des tables de translation des machines de découpe plasma
- Réalisation des cahiers de clauses techniques particulières
- Chiffrage du coût des projets
- Préparation et planification des macros plannings des projets
- Suivi et contrôle des dossiers techniques avec le BE
- Assistance technique avec les différents services (Bureau des ventes, achats, fabrication, …)
- Pilotage et animation des réunions du suivi des travaux avec les clients
Projet : Installation et mise en route d'une découpe plasma OXYMILL (Occasion)
- Maintenance et révision totale des pièces mécaniques et électriques (Roulement, crémaillères, courroies, capteurs de fin de course, capacités, disjoncteur magnétothermique, ...)
- Essai et mise en route
Outils : SolidWorks, Tekla Structures, AutoCAD 2d, Sheetcam, Robot Structural analysis, MS Project

01/2018 - 09/2018 — Responsable bureau d'études mécanique
Secteur : Construction métallique, machine spéciale
Projets réalisés : Charpente métallique, Silo stockage alimentaire et ligne empaquetage d'une semoulerie, Tôlerie découpe laser, …
- Chiffrage du coût de projet
- Préparation du planning projet
- Suivi et contrôle des dossiers techniques avec le BE
- Assistance technique avec les différents services de la société
Outils : SolidWorks, AutoCAD 2d, MS Project

06/2013 - 09/2017 — Ingénieur BE mécanique

Ingénieur BE mécanique
Secteur : Terre cuite, centrale à béton
Projet effectué : Déchiqueteur du pain de terre, Ligne du dépilage brique rouge, Convoyeur à bande et stockeur, Centrale à béton, …
- Élaborations des dossiers techniques (Conception 3d, calcul RDM, plans de fabrication et de montage, pièces d'achats)
- Recherche et développement
- Suivi et contrôle du déroulement des projets dans nos ateliers et les ateliers des sous- traitants
Poste : Chef de projet
Secteur : terres cuites, construction métallique
Projet effectué : Briqueterie Fawz du sud BFS Sfax, Charpente métallique d'une cimenterie, Ligne des convoyeurs à bande
- Réalisation des cahiers de clauses techniques particulières
- Chiffrage et alignement techniques des coûts des projets
- Préparation et planification des plannings
- Suivi des projets dans leur diverse étape (BE, achat, fournisseur, fabrication et montage)
- Pilotage et animation des réunions du suivi des travaux avec les fournisseurs
- Suivi et contrôle des différents ateliers de montage dans l'usine : four, séchoir, génie civil, atelier de soudure des wagons.
- Démarrage et mise en route
Outils : SolidWorks, Siemens NX, AutoCAD 2d, MS Project, Excel, Outils de mesure (Niveau optique, théodolite, …)

10/2011 - 05/2013 — Ingénieur bureau de méthodes mécanique

Secteur : Matériaux de construction
Projet effectué : Gestion de l'équipe mécanique de l'unité de production par :
- Planning des dates de maintenance préventive
- Préparation et gestion des PDR
- Assurer le bon déroulement de la maintenance conditionnelle
- Analyse des bilans de production
- Analyse des bilans énergétiques
Divers :
- Réparation de la boite de vitesse de la mouleuse et du mélangeur (Changement des axes d'attaques et des engrenages)
Outils : SolidWorks, AutoCAD 2d, Excel

07/2010 - 10/2011 — Adjoint responsable production

Secteur : Industries agro-alimentaire
Projet effectué : Gestion de la production d'une unité de pâtes spécial par :
- Gestion de l'équipe de production
- Amélioration des réglages machines
- Analyse des bilans de production
- Gestion du stock en matière première (Farine, emballage, carton)
- Gestion du stock en produit fini

Langues

Français (courant)

Compétences

Gestion et conduite des projets, management, conception mécanique CAO, DAO, mise en route, maintenance industrielle

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, CREO, Robot, SolidWorks

Loisirs

Lecture, Sport, Voyage, Jeux vidéo, Bricolage

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

sur pmebtp.com.