Né le 09/03/1980
5012 Monastir-tunisie
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 1708310518

Directeur de construction mécanique et métallique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

2004-2005 : Niveau MASTERE recherche spécialité mécanique et ingénierie option systèmes thermiques : Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax.
2002-2005 : diplôme d'Ingénieur en génie Electromécanique : Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax.
1999-2002 : Cycle préparatoire (Mathématiques Physique) à l'Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Nabeul IPEIN.
Juin 1999 : Baccalauréat (Mathématiques).

Expériences professionnelles

Depuis 15 Avril 2015
Directeur de construction mécanique et métallique in SNC LAVALIN SERVICES: PROJET DE CONSTRUCTION D'UNE CENTRALE ELECTRIQUE A CYCLE COMBINEE MONOARBRE DE CAPACITE 400 MEGAWATTA SOUSSE EN TUNISIE. Missions: Etudier, planifier, organiser et gérer les opérations de mise en service de tous les équipements mécaniques. Compétences acquises et travaux réalisées: Contrôler les différents opérations sur les systèmes mécaniques. Assister, gérer et contrôler les différents systèmes mécaniques. Résoudre les problèmes de vibration liées aux pompes de refroidissement principal

Juin 2014 - Avril 2015
Surintendant Structure Métallique et Mécanique dans SNC LAVALIN SERVICES : PROJET DE CONSTRUCTION D'UNE CENTRALE ELECTRIQUE A CYCLE COMBINEE MONOARBRE DE CAPACITE 400 MEGAWATTA SOUSSE EN TUNISIE. Missions : Etudier, planifier, réaliser et coordonner le montage des équipements mécanique. Compétences acquises et travaux réalisées: Maîtriser le fonctionnement des différents systèmes mécaniques. Assister, gérer et contrôler les travaux de montage mécanique. Montage et coordination des ouvrages de la chaudière de récupération.

Juin 2012 - Juin 2014
Surintendant Structure Métallique dans SNC LAVALIN SERVICES : PROJET DE CONSTRUCTION D'UNE CENTRALE ELECTRIQUE A CYCLE COMBINEE MONOARBRE DE CAPACITE 400 MEGAWATTA SOUSSE EN TUNISIE. Missions : Etudier, planifier, réaliser et coordonner le montage des ouvrages en structures métalliques. Compétences acquises et travaux réalisées: Maîtriser les processus de production d'électricité dans une centrale électrique Assister, gérer et contrôler les travaux de montage. Montage de 3500Tonnes d'acier en structure métallique (PIPE RACK et BATIMENTS). Montage bardage et couverture pour les bâtiments suivants : BATIMENT DE LA TURBINE BATIMENT POMPES EAU INCENDIE BATIMENT ELECTRIQUE BATIMENT EAU CHAUDE BATIMENT D'ELECTROCHLORATION

Juillet 2010 - Juin 2012
Surintendant Structure Métallique dans SNC LAVALIN INTERNATIONAL : PROJET DE CONSTRUCTION D'UNE USINE DE GAS CPF A RHOUD NOUSS EN ALGERIE. Missions : Etudier, planifier, réaliser et coordonner le montage des ouvrages en structures métalliques. Planifier et réaliser le montage des équipements mécaniques. Compétences acquises et travaux réalisées: Maîtriser les processus de production de gas dans une usine CPF Assister, gérer et contrôler les travaux de montage. Montage de 4000Tonnes

d'acier en structure métallique (PIPE RACK et BATIMENTS). □ Montage bardage et couverture pour les bâtiments suivants : □ BATIMENT DE SECURITE □ BATIMENT POMPES EAU INCENDIE □ BATIMENT TRAITEMENT D'EAU □ BATIMENT GENERATION D'AZOTE □ BATIMENT COMPRESSEUR DE SURPRESSION □ BATIMENT COMPRESSION DE VENTE □ BATIMENT COMPRESSION DE CO2 □ BATIMENT POMPES EAU INCENDIE □ BATIMENT ELECTRIQUE □ Montage et pose équipements électromécanique : □ Montage et réglage des ponts roulants et système monorail de capacité 25T-15T-10T-5T-2.5T □ Montage des collecteurs, skids et des modules de ventilation

Septembre 2008 - Juin 2010
Directeur technique en construction métallique dans la Société Tunisienne des structures Métalliques S.T.METAL : Missions : □ Etudier et donner les offres technico-commerciales des affaires de construction métalliques. □ Etudier et proposer les modifications techniques avec le client. □ Planifier les travaux des affaires contribuées à la société. □ Contrôler les plans de fabrication et de réalisation. □ Surveiller les travaux de réalisation des affaires. Compétences acquises et travaux réalisées: □ Maîtriser les techniques d'étude et de fabrication des structures en charpente métallique. □ Maîtriser les logiciels de conception □ Planifier, Assister et contrôler les travaux de montage. □ Chef de projet pour fabrication et montage des lots techniques d'AIRBUS TUNISIE. □ Chef de projet pour fabrication d'un Hangar de préfabrication SNC LAVALIN ALGERIE. □ Chef de projet pour fabrication et montage structure métallique de l'aéroport Hammamet Enfidha.

Juin 2007
Recrutement dans l'Agence Tunisienne de la Formation Professionnelle ATFP : Fonction : Ingénieur Conseiller d'apprentissage Missions : □ Suivie des stagiaires au sein des entreprises □ Elaborer les besoins du marché d'emploi en main d'oeuvre qualifié. □ Participer aux programmes de formation. □ Rechercher des partenariaux industriels avec le centre de formation. □ Améliorer la qualité de formation au centre. □ Former des techniciens en maintenance industrielle et en électromécanique Compétences enseignées : □ Automatisme Industrielle □ Gestion de la maintenance □ Entretien électromécanique □ Fabrication mécanique □ Dessins techniques

Aout 2005 - Mai 2007
Ingénieur directeur en chaudronnerie métallique dans la Société Tunisienne des structures Métalliques S.T.METAL : Fonction : Ingénieur directeur du département de chaudronnerie métallique. Missions : □ Etudier et donner les offres technico-commerciales des affaires de chaudronneries. □ Etudier et proposer les modifications techniques avec le client. □ Surveiller les travaux de réalisation des affaires. □ Assurer le bon fonctionnement du département (productivité et maintenabilité). □ Gérer et planifier les interventions de contrôle et de maintenance extérieurs. Compétences acquises : □ Maîtriser les techniques de fabrication de citernes carburantes aériennes et souterraines □ Maîtriser les techniques de fabrication des appareils sous pression : Air comprimé, Anti-Bélier et GPL. □ Déterminer les accessoires nécessaires pour les réservoirs de stockage de GPL. □ Savoir les techniques et les normes de soudage des tubes (pipe-line). □ Maîtriser les logiciels de conception des appareils sous pression

Janvier 2005 - Juillet 2007
projet industriel de fin d'études dans la société SIFCOL à Sfax: Etude, conception et automatisation d'un système de dosage des produits de colle. But : Automatiser tous les produits de colle de l'usine. Matériels étudiées : les pompes, les détecteurs de niveau et les électrovannes. Travaux réalisées : □ Choix des éléments de commande de matériels. □ Choix de l'automate programmable industriel. □ Câblage de l'automate. □ Programmation de l'automate. □ Etude économique de la liste des matériels

Aout 2004
Stage technicien Réparation et rebobinage des moteurs électriques au sein de la Société Tunisienne des Pâtes d'Alfa et de papiers STPA.

Aout 2003
Stage ouvrier Production d'électricité, du chlore et de l'hydrogène dans l'unité d'électrolyse au sein de la Société Tunisienne des Pâtes d'Alfa et de papiers STPA

Langues

- Arabe: langue maternelle  Français : lu, écrit, parlé  Anglais : lu, écrit, parlé parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

 Choix des éléments de commande de matériels.
 Choix de l'automate programmable industriel.
 Câblage de l'automate.
 Programmation de l'automate.
 Etude économique de la liste des matériels
 Etudier, planifier, réaliser et coordonner le montage des ouvrages en structures métalliques.
 Planifier et réaliser le montage des équipements mécaniques.
 Montage bardage et couverture pour les bâtiments
 Montage et pose équipements électromécanique
 Montage et coordination des ouvrages de la chaudière de récupération
 Maîtriser les processus de production d'électricité dans une centrale électrique
 Maîtriser le fonctionnement des différents systèmes mécaniques
 Maîtriser les techniques de fabrication de citernes carburantes aériennes et souterraines.
 Maîtriser les techniques de fabrication des appareils sous pression : Air comprimé, Anti-Bélier et GPL.
 Déterminer les accessoires nécessaires pour les réservoirs de stockage de GPL.
 Savoir les techniques et les normes de soudage des tubes (pipe-line).
 Maîtriser les logiciels de conception des appareils sous pression.
 Maîtriser les techniques d'étude et de fabrication des structures en charpente métallique
 Automatisme Industrielle
 Gestion de la maintenance
 Entretien électromécanique
 Fabrication mécanique
 Dessins techniques

Bureautique: World, Excel, PowerPoint, Access.

Logiciels électroniques et Mécaniques:Work pench, Matlab, Maple, AutoCad, Solid Works, Cosmos Works, ROBOBAT.

Logiciels de GPAO et de GMAO.

Programmation :
 Automate Programmable Industriel
 Visual Basic (Expert)

Permis

B