

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

---

**2005 :**

niveau mastere recherche spécialité mécanique et ingénierie option systèmes thermiques ecole nationale d'ingénieurs de sfax.

**2005 :**

diplôme d'ingénieur en génie electromécanique ecole nationale d'ingénieurs de sfax.

**2002 :**

cycle préparatoire (mathématiques physique) l'institut préparatoire aux etudes d'ingénieurs de nabeul ipein.

**06/1999 :**

baccalauréat (mathématiques).

### Expériences professionnelles

---

**04/2015 :**

Agent / Agente technique de centrale à béton prêt à l'emploi

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

**06/2014 - 04/2015 :**

Contrôleur / Contrôleuse technique en métallurgie

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.

**06/2012 - 06/2014 :**

Monteur / Monteuse en structures métalliques

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 □ bâtiment de la turbine □ bâtiment pompes eau incendie □ bâtiment électrique □ bâtiment eau chaude □ bâtiment d'électrochloration

**07/2010 - 06/2012 :**

**Ingénieur / Ingénieure en structures métalliques de production**

surintendant structure métallique dans snc lavalin international projet de construction d'une usine de gas cpf a rhoud nouss en algerie. missions □ étudier, 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 4000 tonnes d'acier en structure métallique (pipe rack et bâtiments). □ montage bardage et couverture pour les bâtiments suivants □ bâtiment de securite □ bâtiment pompes eau incendie □ bâtiment traitement d'eau □ bâtiment generation d'azote □ bâtiment compresseur de surpression □ bâtiment compression de vente □ bâtiment compression de co2 □ bâtiment pompes eau incendie □ bâtiment électrique □ 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

**09/2008 - 06/2010 :**

**Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en structures métalliques**

directeur technique en construction métallique dans la société tunisienne des structures métalliques s.t.metal missions □ étudier et donner les offres technico commerciales des affaires de construction métalliques. □ étudier et proposer les modifications techniques avec le client. □ planifier les travaux des affaires contribuées 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.

**06/2007 :**

**Conseiller / Conseillère emploi formation**

recrutement dans l'agence tunisienne de la formation professionnelle atfp fonction ingénieur conseiller d'apprentissage missions □ suivie des stagiaires sein des entreprises □ élaborer les besoins du marché d'emploi en main d'oeuvre qualifié. □ participer aux programmes de formation. □ rechercher des partenariats industriels avec le centre de formation. □ améliorer la qualité de formation centre. □ former des techniciens en maintenance industrielle et en électromécanique compétences enseignées □ automatisme industrielle □ gestion de la maintenance □ entretien électromécanique □ fabrication mécanique □ dessins techniques

**08/2005 - 05/2007 :**

**Opérateur / Opératrice en chaudronnerie**

ingénieur directeur en chaudronnerie métallique dans la société tunisienne des structures métalliques s.t.metal fonction ingénieur directeur du département de chaudronnerie métallique. missions □ étudier et donner les offres technico commerciales des affaires de chaudronneries. □ étudier 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 béliet 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

**01/2005 - 07/2007 :**

**Dessinateur / Dessinatrice d'études en mécanique**

projet industriel de fin d'études dans la société sifcol 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. □ étude économique de la liste des matériels

#### **08/2004 :**

Mécanicien réparateur / Mécanicienne réparatrice d'engins du BTP

stage technicien réparation et rebobinage des moteurs électriques sein de la société tunisienne des pâtes d'alfa et de papiers stpa.

#### **08/2003 :**

stage ouvrier production d'électricité, du chlore et de l'hydrogène dans l'unité d'électrolyse sein de la société tunisienne des pâtes d'alfa et de papiers stpa

## **Langues**

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

## **Atouts et compétences**

---

&#61607; Choix des éléments de commande de matériels.  
&#61607; Choix de l'automate programmable industriel.  
&#61607; Câblage de l'automate.  
&#61607; Programmation de l'automate.  
&#61607; Etude économique de la liste des matériels  
&#61692; Etudier, planifier, réaliser et coordonner le montage des ouvrages en structures métalliques.  
&#61692; Planifier et réaliser le montage des équipements mécaniques.  
&#61692; Montage bardage et couverture pour les bâtiments  
&#61692; Montage et pose équipements électromécanique  
&#61692; Montage et coordination des ouvrages de la chaudière de récupération  
&#61692; Maîtriser les processus de production d'électricité dans une centrale électrique  
&#61692; Maîtriser le fonctionnement des différents systèmes mécaniques  
&#61692; Maîtriser les techniques de fabrication de citernes carburantes aériennes et souterraines.  
&#61692; Maîtriser les techniques de fabrication des appareils sous pression : Air comprimé, Anti-Bélier et GPL.  
&#61692; Déterminer les accessoires nécessaires pour les réservoirs de stockage de GPL.  
&#61692; Savoir les techniques et les normes de soudage des tubes (pipe-line).  
&#61692; Maîtriser les logiciels de conception des appareils sous pression.  
&#61692; Maîtriser les techniques d'étude et de fabrication des structures en charpente métallique  
&#61692; Automatisme Industrielle  
&#61692; Gestion de la maintenance  
&#61692; Entretien électromécanique  
&#61692; Fabrication mécanique  
&#61692; Dessins techniques

Bureautique: Word, Excel, PowerPoint, Access.

Logiciels électroniques et Mécaniques: Workbench, Matlab, Maple, AutoCad, Solid Works, Cosmos Works, ROBOAT.

Logiciels de GPAO et de GMAO.

Programmation :

&#61607; Automate Programmable Industriel

&#61607; Visual Basic

## **Permis**

---

