

Mohamed E. - Né en 1992
94800 Villejuif
7 ans d'expérience dont 2 à l'étranger
Réf : 2103100555

Projeteur serrurier métalliques

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

2015 : Bac +3 à Université du Littoral Côte d'Opale sur Calais

Missions confiées lors de stage :

- Lecture et décodés les plans industriels.
- Traçages graphiques et par calculs.
- Résolutions des contraintes de fabrication.
- Montage d'un système de sécurité incendie SPRINKLER.
- Utilisation différents procédés de soudage : Arc électrique 111, tig 141 et par fusion 311.

2014 : Bac +2 à Institut Spécialisé de Technologie Appliquée Génie Mécanique sur Casablanca, Maroc

Diplôme Technicien Spécialisé en Bureau d'Etude (CM)

Option Construction Métallique

2012 : Bac +2 à Institut Spécialisée de Technologie Appliqués sur Tanger, Maroc

Diplôme de Technicien en Constructions métalliques

Expériences professionnelles

10/2020 à ce jour :

Projeteur serrurier Métalliques chez Cimlec Industrie sur Les Mureaux

- Récupérer les plans existants, descriptif et relevés cotes sur site réalisés par conducteur de travaux.
- Réalisation des plans ensemble sous un des logiciels suivants sous AUTOCAD 2D, SOLID WORK pour validation.
- Réalisation des plans de détails pour l'atelier avec fiche de débit et nomenclature ainsi que les plans d'ensemble avec repérages pour le chantier.
- Préparation des dossiers pour consultation des fournisseurs ainsi que des sous-traitants.
- Assurer le suivi jusqu'à l'établissement des OF pour atelier et mise à jour suivant retour atelier/chantier.
- Suivre les impositions des responsables BE, chantier, atelier.
- Gestion des fichiers BIM (Modèles 3D permettant le partage d'informations fiables tout au long de la durée de vie d'un bâtiment ou d'infrastructures.

Logiciels utilisés : Autocad, SolidWorks

07/2020 - 09/2020 :

Ingénieur consultant (prestataire) chez Razel-bec (fayat) sur Paris

Mes missions au coeur du bureau d'études sont :

- Réaliser l'étude d'exécution support luminaire.
- Méthodologie de pose escalier en béton.

Logiciels utilisés : Autocad, Revit

10/2019 - 06/2020 :

Projeteur (prestataire) chez Capaldi Metal sur Paris

Mes missions au coeur du bureau d'études sont :

- Établir les plans d'avant-projet, projet et d'illustrations des solutions techniques retenues.
- Reprise de plans suivant les remarques architecte et du bureau d'études.
- Récupérer les plans existants, descriptif et relevés cotes sur site réalisés par conducteur de travaux.
- Réalisation des plans d'ensembles et sous ensemble de divers structures métalliques (charpente, ouvrage d'art, façade...)

Logiciels utilisés : Autocad

01/2019 - 04/2019 :

Ingénieur projeteur chez Altifers sur Revel

Mes missions au coeur du bureau d'études sont :

- Réaliser les études avant-projet.
- Réaliser l'étude d'exécution charpente métallique.
- Réalisation des plans d'ensembles et sous ensemble pour des butons et liernes de soutènement.
- Assurer une prestation d'encadrement de deux projeteurs

Logiciels utilisés : Autocad, Inventor

05/2016 - 02/2019 :

Dessinateur projeteur chez Prat Structures Avancées sur Toulouse

Mes missions au coeur du bureau d'études sont :

- Réalisation des plans d'ensembles et sous ensemble de divers structures métalliques (charpente, ouvrage d'art, structures métallo-textile, façade.) sur AUTOCAD 2D, Solid Works, Rhino.
- Établir les plans d'avant-projet, projet et d'illustrations des solutions techniques retenues. Reprise de plans suivant les remarques architecte et du bureau d'études.
- Gestion des fichiers BIM (Modèles 3D permettant le partage d'informations fiables tout au long de la durée de vie d'un bâtiment ou d'infrastructures.

Logiciels utilisés : Autocad, SolidWorks, Rhino, Tensocad, Lamina.

04/2016 - 05/2016 :

Dessinateur projeteur (Stage conventionné par pôle emploi) chez Cmds Factory sur Corbehem

- Conception et réalisation une ampoule géante.
- Calculs sous logiciels robot structural analysis
- Conception 3D sous TEKLA.
- Établir les fiches de fabrication destinées à l'atelier de production

03/2015 - 06/2015 :

Dessinateur projeteur (Stage fin d'études) chez Ortec Group-freindlander Industrie Congo sur Point Noire, Congo

- Conception et réalisation d'une charpente métallique, (Abri pour la pomperie incendie).
- Calculs sous logiciels robot structural analysis.
- Conception 3D sous TEKLA.
- Établir les fiches de fabrication destinées à l'atelier de production

04/2014 :

Dessinateur en bureau de méthode (Stage) chez Groupe Eiffage, Ger2i S.a.r.l, Maroc

- Suivi d'une réalisation et montage d'un système de sécurité incendie- SPRINKLER dans l'usine automobile Renault - Tanger.
- Modifier les plans de débitages Supports de tuyauterie.
- Elaborer la gamme de fabrication pièces chaudronnées

09/2011 - 09/2012 :

Technicien (stage en alternance) chez Groupe Eiffage, Ger2i S.a.r.l, Maroc

Missions confiées lors de stage :

- Lecture et décodés les plans industriels.
- Traçages graphiques et par calculs.
- Résolutions des contraintes de fabrication.
- Montage d'un système de sécurité incendie SPRINKLER.
- Utilisation différents procédés de soudage : Arc électrique 111, tig 141 et par fusion 311.

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, SolidWorks, Tekla, Robot

Atouts et compétences

Conception et Calculs des Structures Métalliques

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- SURF
- SODUKU