Dessinateur d'étude en construction métallique

4060 Sousse · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2611081229

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2021 — Bac +2 — Centre de formation et d'apprentissage
Diplôme Brevet du Technicien Professionnel
12/2018 — Bac — Lycée Ali Bourgiba
BAC Technique

Expériences professionnelles

08/2024 - 12/2024 — Dessinateur projeteur

Élaboration de modèles et de dessins en 3D sur Tekla Structures à partir de produits existants, de concepts préliminaires, d'esquisses et de calculs d'ingénierie, afin de transformer les idées initiales en plans détaillés prêts à être exécutés. Modélisation des projets en format IFC sur Tekla Structure. Réalisation et contrôle des plans d'ensemble, des plans de détails ainsi que des nomenclatures, afin d'assurer la conformité et la précision des éléments nécessaires à la fabrication et à l'assemblage de la structure. Préparation du dossier de fabrication (FAB) incluant l'élaboration des plans de débit, d'assemblage et de montage, calpinage ainsi que la création d'un fichier Tekla PowerFab. Création des listes d'approvisionnement et d'expédition, incluant les boulonneries nécessaires, afin d'assurer une gestion optimale des matériaux pour la fabrication et le montage des structures. Réalisation 3D différents chaudronnerie (goulotte-convoyeur...). Planifications et gestion projet.

02/2021 - 08/2024 — Dessinateur d'étude en construction métallique

Réalisation de modèles 3D de structures métalliques (abris, charpentes métalliques, escaliers, garde-corps) à l’aide de logiciels de conception assistée par ordinateur (CAO) tels qu’AutoCAD, Tekla Structures, SolidWorks. Chiffrage des projets. Planification, organisation et logistique appliquées dans la gestion des projets de construction métallique, afin d'assurer le respect des délais, la coordination des différentes étapes de fabrication et le suivi des ressources nécessaires. Contrôle de l'avancement des travaux sur site et mise à jour des situations. Utilisation avancée de Tekla structures et des nuages de points pour la modélisation, la coordination et la gestion de projets en construction métallique avec une attention aux détails et à l’intégration des données. Suivie administrative. Supervision de l’installation des structures métalliques. Réalisation de relevés sur site.

05/2020 - 08/2020 — Stagiaire contrôleur qualité en construction métallique

Vérification des matériaux : assurer que tous les matériaux utilisés sont conformes aux normes et aux spécifications techniques définies. Contrôles des procédés de fabrication : inspecter les méthodes de production pour garantir qu'elles respectent les standards de qualité et de sécurité. Validation des produits finis : vérifier la conformité des structures métalliques avant leur installation sur le chantier. Suivi des tests et inspections : effectuer des tests et des contrôles sur les pièces et structures métalliques, tant en atelier que sur site.

02/2020 - 04/2020 — Stagiaire dessinateur projeteur

Réalisation de l'esquisse d'un projet selon la commande et les besoins identifiés. Estimation des coûts de construction du projet sur la base de l’esquisse. Maîtrise des règles de conception. Connaissance de l'outil CAO. Maîtrise de la cotation fonctionnelle.

Langues

Arabe (maternelle), Anglais (notions), Français (notions)

Atouts

Tekla Structures, AutoCAD, SolidWorks, SketchUp, Robot Structural Analysis, Excel, PowerPoint, Microsoft Office, Word, IFC, Plans d'exécution, Dossier industriel, Approvisionnement, Chaudronnerie, Gestion de projet, Conception de structures métalliques, Chiffrage, Situation de travaux, Suivi administratif, Relevé de bâtiment existant, Vérification du matériel, Contrôle qualité, Validation et vérification produit, Tests de contrôle, Rough, Application des règles et procédures, Cotation fonctionnelle

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