Ingénieur en Charpente Métallique

Bouira · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2610242154

Ma recherche

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

Formations

11/2012 — Bac +5 — Université de Boumerdes
Ingénieur d'État en Génie Mécanique, Option : Construction Métallique
07/2006 — Bac — Lycé Nacer-Dine
BAC Science

Expériences professionnelles

11/2023 - 12/2023 — Ingénieur en Génie Civile, Structures métalliques

Projet PAFRA – Aménagement ferroviaire de la région algéroise (26 km) : Élaboration des cahiers des charges et étude, dimensionnement et plans de montage des pylônes GSM-R de différentes hauteurs (15 à 45 m). Conception et suivi de fabrication des prototypes, contrôle de conformité et préparation des dossiers FAT (Factory Acceptance Test) en vue de la réception technique. Projet MB – Ligne ferroviaire Mécheria–El Bayadh (130 km) : Étude et dimensionnement des supports métalliques pour les équipements GSM-R, LEU et SSB Box, avec conception de prototypes et validation des solutions par le client. Étude et mise en plan des potences et mâts de signalisation ferroviaire.

07/2022 - 11/2023 — Ingénieur en Construction Métallique - Analyste

Projet Grande Mosquée (Alger) : Calcul et dimensionnement des sous-structures métalliques : garde-corps, supports MEP, cloisons amovibles, suspentes, etc. Vérification de la conformité technique des ossatures métalliques de garde-corps et des supports de parois vitrées. Projet Thalassa (Alger) : Conception, calcul et élaboration des plans de montage des structures de façades métalliques.

06/2019 - 02/2021 — Ingénieur en Charpente Métallique

Étude et suivi du projet de réalisation des toitures de piscines semi-olympiques (Alger Centre) : Élaboration des notes de calcul pour les fermes treillis cintrés et doubles versants. Réalisation des plans de fabrication et d'exécution. Rédaction des rapports de suivi et d'avancement des travaux. Étude et mise en plan de l'extension de l'aérogare de Ghardaïa : Élaboration des notes de calcul et des plans d'exécution conformément à l'architecture validée. Coordination avec les équipes d'architecture et le client pour optimiser les solutions techniques et garantir la conformité des livrables.

08/2017 - 04/2018 — Ingénieur Sous-Traitant Etude et Dessin

Usine de fabrication de batteries – Assad Batterie (Bouira) : Étude et élaboration des plans d'exécution de cinq hangars métalliques équipés de ponts roulants. Attestation de bonne exécution pour les prestations d'études et de dessin réalisées en sous-traitance.

12/2015 - 05/2018 — Ingénieur en Génie Civil

Projet APD – Total Lubrifiants : Étude et dessin préliminaires avec établissement des quantitatifs et nomenclatures des pièces. Vérifications des racks de supportage (assemblages-profilées). Projet Showroom (Oran) : Levée des réserves techniques et validation par l'organisme de contrôle CTC.

10/2014 - 10/2015 — Ingénieur en Construction Métallique

Projet MAGROS (Djelfa) : Étude, calcul et mise en plan de hangars métalliques (L=100m) avec planchers collaborants, avec suivi technique jusqu'à la validation par le CTC. Projet des 6 000 places pédagogiques – Pôle universitaire d'El Kseur, Béjaïa : Suivi sur site du planning et de l'avancement des travaux, rédaction de rapports, proposition de solutions techniques et estimation des quantités des situations de travaux.

11/2012 - 10/2014 — Superviseur en Atelier de Construction Métallique

Supervision et contrôle des travaux de charpente métallique (Atelier) : Encadrement et coordination des équipes de soudeurs et de monteurs. Suivi de l'avancement des travaux en Atelier et contrôle de conformité aux plans et exigences techniques. Élaboration des croquis de débit et de fabrication des différentes pièces

métalliques.

Langues

Français (notions), Anglais (notions)

Atouts

Normes NF DTU, Eurocode 3, CCM 97 (DTR B.C. 2.44) calcul des structures en acier, RNV 2013 (DTR B.C. 2.47) vent et de la neige en Algérie, Charges et actions sur les structures, CTICM Normes pour assemblages, RPA 2024 (D.T.R-BC 2.48), Règlement Parasismique Algérien, Conception de structures métalliques, Calcul de structures, Note de calcul, Plans d'exécution, Dimensionnement, Suivi de production, Coordination de travaux, Réception et mise en service, Gestion de projet, Contrôle qualité, Gestion des sous-traitants, Optimisation des coûts, Respect des normes, Modélisation 3D, Robot Structural Analysis, Tekla Structures, AutoCAD, SAP2000, Assemblages métalliques, IDEA Statica, Hilti, Communication technique, Travail en équipe, Adaptabilité, Résolution de problèmes

Permis

Permis B

Loisirs

Sport, Voyage

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