Ingénieur Génie Civil Méthode Et Conception

- - · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 1701310957

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2012
ecole centrale lyon ingénieur généraliste

Expériences professionnelles

2016 - 2016 — Projeteur / Projeteuse Voirie Réseaux Divers (VRD)

sicma, filiale de bouygues construction ingénieur réseaux sur l'avant projet de construction dumétro d'abidjan ligne 1 (phases aps & apd). côte d'ivoire elaboration des dossiers technico financiers des travaux de déviations de réseaux recensement et report sur plans géo référencés des réseaux existants (management de projeteurs). management des multiples gestionnaires réseaux (eaux, électricité, télécoms, gaz) phase projet suivi travaux de déviation / méthodes d'exécution des travaux sous circulation routière

2012 - 2012 — Responsable entrepôt logistique

annam group responsable travaux, assistant responsable logistique (distribution alimentaire). saigon, vietnam prise en charge des travaux de mise aux normes appels d'offres, suivi de travaux, phase de tests. réorganisation des entrepôts & optimisation de l'espace, gestion des manutentionnaires vietnamiens.

2012 - 2016 — Sapeur / Sapeuse de construction modulaire militaire

dragages hk, filiale de bouygues construction ingénieur méthode sur le pont hk zhuhai macao, hk link road (1.2 md. €). hong kong projet de conception / construction en joint venture (avec vsl et chec). contribution l'évolution du projet depuis son lancement, des fondations tablier. définition des méthodes de batardeaux marins en palplanches, pour les travaux de fondations et sous diverses conditions taille jusqu' 300m2 chacun, +12m de pression d'eau maximum, fonds marins variant des sédiments granit. définition du concept et des méthodes, suivi des études et de la production. piles doubles, coulées en place, 40m de haut. définition des séquences et des engins de levage, suivi de la conception du coffrage grimpant et méthodes associées. installation des vsp monolithiques des longues travées assemblage des 3 vsp (coques préfabriquées) sur la tête de pile (jusqu'à 230t chacun, 10m de haut), 45m de haut. définition du concept dans son ensemble, préconception complète de la structure métallique porteuse pour les travaux temporaires (pose, assemblage, précontrainte, ajustement final, travaux de coulage en place, post contrainte), suivi et accompagnement du bureau d'études sous traitant. définition des méthodes et séquences détaillées, conception des accès et des moyens de levage, études de levages en conditions maritimes, suivi de la production, management de projeteurs. installation en espace restreint des entretoises (poutre coque préfabriquée / coulée en place) inter vsp, définition du concept et des méthodes détaillées, préconception détaillée de la structure porteuse, suivi be accès et travaux liés aux chèvres de levage, pour l'installation des voussoirs préfabriqués des longues travées (de 150m 180m, par encorbellements successifs).

2011 - 2011

nfm technologies concepteur de maquette numérique (dans le cadre de l'enseignement de l'ecl) lyon, france remplacement automatisé des outils de la tête de coupe d'un tunnelier. recherche et validation d'un système innovant. conception de la maquette numérique sous catia. 10 mois le mans, france claas tractor assistant du chef de projet (industrie agricole) dans le cadre d'un projet d'installation d'une nouvelle ligne de peinture (budget total de 10 m€) prise en charge complète de l'aspect sécurité incendie du bâtiment (appel d'offres cahier des charges, prospection de fournisseurs, plannings, négociations techniques, suivi et coordination des chantiers). gestion terrain du flux de tracteurs management de la zone et des opérateurs, gestion des délais et des priorités, reportings, tenue d'essais. mise en place complète de postes de travail selon les principes du lean, d'un portail qualité. essais de faisabilité, suivi et formation des opérateurs.

2011 - 2011

barfield inc. concepteur mécanique d'outils de maintenance (aéronautique). miami usa conception d'outils destinés la maintenance de servo contrôleurs aériens (a320) sous solidworks. mise jour de documents et procédures, suivi de la fabrication d'outils et soutien technique des ateliers.

Langues

Français (Langue maternelle)

Compétences

Codes Eurocode, BS, Hong-Kong Codes of Practice

Management Travail en environnement multiculturel et multidisciplinaire, management de projeteurs.

Informatique Autocad, Catia, SolidWorks, Microsoft Office, SAP, Matlab, RDM6

Loisirs

Voyages ; Natation, Plongée (Rescue Diver), Vélo, Randonnée, Voile

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