

Christian E. - Né le 06/04/1979
1050 Bruxelles
10 ans d'expérience
Réf : 1512081027

Ingénieur projet

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Administration et juridique, l'Ingenierie.

Formations

- Département du Travail, Licence et Régulation de L'Etat du Maryland:
Maryland, USA (06/2007-02/2107)
Ingénieur en Formation (EIT, License # 33801)
- Etat du Maryland (Département de l'Environnement):
Maryland, USA (05/2007) :
Certification pour le Control de L'Erosion et des Sédiments (Certification #37129)
- Institut Français du Pétrole (IFP) Fondamentaux du Ingénieria de Sécurité: HAZID, HAZAN, HAZOP, analyse des conséquences, check list QRA, LOPA, Matrice des risques....
- Université du Maryland : Maryland, USA (2004-2006)
Master en Génie Civil (spécialisation en conception des infrastructures et analyse géotechnique)

- Prince George's Community College : Maryland, USA (2006)
Introduction aux Dessins Assistés par Ordinateur (AutoCAD 2007)

- Montgomery Collège : Maryland, USA (2002-2004) Graduat préparatoire en Génie Mécanique

Expériences professionnelles

11/2012-04/2015

PERENCO (hydrocarbure) Ingénieur Projet Piping : -Pose de 7km de pipes 6" pipes pour l'injection d'eau, pose de 4km de pipes 3" pour fourniture de gaz et pose de 6 km de pipes de diamètre allant de 8" à 12" offshore.
Battage : -Battage de conducteur pipes de 10" et 13"pour opérations de forage, et battage de palplanches pour protection côtière d'une route et un pont avec vibrofonceur Soudure, assemblage, process et génie civil :
-Modification de Muanda tank farm par addition d'un séparateur, close drain et une torche verticale, construction d'un centre de traitement des déchets et terres contaminées comprenant des fours d'incinération, et pose de 3 plateformes en mer Etude : - Réalisation d'un quai à Banana, fourniture électrique du camp de Banana (2km), fourniture en eau du camp de Banana

05/2012-11/2012

Chef de Projet Muanda, Congo (RDC) Piping : -Pose de 7km de pipes 6" pipes pour l'injection d'eau, pose de 4km de pipes 3" pour fourniture de gaz et pose de 6 km de pipes de diamètre allant de 8" à 12" offshore.
Battage : -Battage de conducteur pipes de 10" et 13"pour opérations de forage, et battage de palplanches pour protection côtière d'une route et un pont avec vibrofonceur Soudure, assemblage, process et génie civil :
-Modification de Muanda tank farm par addition d'un séparateur, close drain et une torche verticale, construction d'un centre de traitement des déchets et terres contaminées comprenant des fours d'incinération, et pose de 3 plateformes en mer Etude : - Réalisation d'un quai à Banana, fourniture électrique du camp de Banana (2km), fourniture en eau du camp de Banana

02/2012-05/2012

ATEMCO (électricité et télécom) Consultant indépendant Kinshasa, Congo (DRC) Nairobi, Kenya Recherche de marché : Soumission pour la sous-traitance pour l'installation d'une fibre optique aérien de 2200km sur pylône THTCC et HTCA

06/2008-02/2012

Groupe Forrest (EGMF) Gestionnaire de Projet Kinshasa, Congo (DRC) Kikwit, Congo (DRC) Mbandaka, Congo (DRC) Construction : Stations d'essence : ENGEN Fikin, ENGEN 1er Rue et TOTAL Fikin. Ecoles hellénique USINE : d'UPAC Ngiri Ngiri et usine NESLE Hangar d'UPAC Masina Banque de Rawbank (R+2) Port de Mbandaka (300 m de longueur de quai) Responsable HSE : Usine de NESLE : Dossier de Soumission : Fibre optique : Airtel, Back-bone de Kinshasa à kikwit Airtel, loop de Kinshasa Tigo, loop de Kinshasa

01/2007-05/2008

MRA (bureau d'étude) Project Designer Maryland, USA Conception et dessin sur Autocad : Conception de réseaux routiers, système de canalisation, réseaux de distribution d'eau et évacuation des eaux usées pour des projets financés par des promoteurs immobiliers, des propriétaires fonciers, et des institutions gouvernementales Elaboration de système de control de l'érosion et de la sédimentation Conception de plans pour le nivellement de terrains et lotissements 01/2006-06/2006 : Greenhorn and O'Mara : (Bureau d'étude) Ingénieur Stagiaire Maryland, USA Etude et Survey : Introduction à la conception des voiries et réseaux divers Control de la progression des travaux suivant plan Inspection de la densité de la flore végétale 05/2005-09/2005 : Département des Routes de L'état du Maryland: Construction Inspector Maryland, USA Maitre d'ouvrage délégué : -Contrôle des travaux pour un projet d'élévation d'un tronçon de chemin de fer sur 4 km par la réalisation de 3 types de battages de palplanches, la pose de nouvelle canalisations et la construction de 3 ponts (cout du projet 50 000 000\$)

Langues

- Anglais - Français- Lingala parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

COMPETENCE EN MANAGEMENT :

- Estimation du quantitatif pour le matériel, du personnel, des engins et des coûts pour réaliser les travaux
- Organisation des équipes sur site et de leurs tâches spécifiques (équipes de 3 à 132 personnes)
- Planification des travaux (avec ou sans Microsoft projet) et réalisation du contrôle du planning
- Gestion des commandes et coordination de la logistique et des achats
- Interlocuteur principal de l'entreprise avec les sous-traitants, l'état, le client et les communautés locales
- Participation aux réunions de progressions et production des rapports progressions ou litige
- Control et vérification du budget, et gestion des facturations entrantes et sortantes
- Supervision de la base vie, de l'administration du personnel et de la trésorerie du site
- Supervision de chantiers de tailles mineurs et moyennes de manière simultanée.
- Participation à la formulation de dossier de soumission à des appels d'offre
- Expérience en Afrique, Amérique du nord et dans le travail onshore et offshore

COMPETENCE TECHNIQUE :

- Réalisation de plans et schémas sur logiciel (CAO) : AUTOCAD 2013, autocad 3P piping, Sketch-up, Visio
- Réalisation PID, PFD, plan de masse, et plans de ferrailage et lecture de plans d'instrumentation
- Rédaction de dossier technique ou présentation sur Word ou/and power plant
- Réalisation d'étude basics sur réseau électrique et hydraulique (pipeline)
- Planification des travaux avec Microsoft projet
- Application du respect des normes sécuritaire et HSE (sanitaire, sécuritaire et environnemental)
- Prospection de site utilisant Google earth ou théodolite selon besoin
- Application des normes API, ASTM, NF, ASME (Expert)