

Hermann Constant T. - Né le 30/09/1986

-

5 ans d'expérience

Réf : 1406091721

## Projeteur / préparateur de travaux

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

### Formations

---

- 2013 - Licence Professionnelle en Génie Mécanique et Productique (ENSET de Douala).
- 2010 - Brevet de Technicien Supérieur en Génie Mécanique et Productique (I.U.T de Douala).
- 2007 -Brevet de Technicien en Chaudronnerie Option MF/CM (Métaux en Feuilles et Construction Métallique) au Collège C.E.F.T.I de Douala

### Expériences professionnelles

---

#### Janvier 2014 à Mai 2014

PONTICELLI GABON. MATERIAL CONTROLLER. Principales tâches effectuées : Coordination des livraisons de matériel et d'équipement en conformité avec les exigences de la planification et de la construction. Maintien et mise à jour de la liste de livraison et du stock de matériels. Gestion du Parc et du Magasin de Matériel. Contrôle, gestion, suivi et enregistrement des Stocks de matériels. Supervision générale des travaux de réception; enregistrement et de mise à disposition du matériels pour les travaux de préfabrication. Projets : • PROJET CTI - 3 ANGUILE REDEVELOPMENT - TOTAL GABON.

#### Mars 2013 à janvier 2014

ATLANTIC-Ingénions Solutions. DESSINATEUR PROJETEUR - PREPARATEUR DE TRAVAUX. Principales tâches effectuées : Réalisation des relèves de cotes sur sites On shore et Offshore pour la réalisation des études. Rédaction et réalisation des procédures 2D et 3D d'installation d'ouvrages métalliques. Conception et calculs des structures métalliques. Etudes et réalisation des plans d'ensemble en 2d et 3d des ouvrages métalliques. Etudes et réalisation des plans d'ensemble et de détails des réseaux de tuyauterie d'installations pétrolières (Plot plans) en 2D et 3D suivant les normes ASME ET CODETI. Réalisation des isométries de construction a partir des relevés sur sites, des plots plans et des P&ID. Réalisation du cahier de supportages. Réalisation et mise à jour des Bill of Material (B.O.M) à différents stades d'un projet. Préparation des travaux de tuyauterie et de structures. Planification et supervision générale des travaux. Contrôle, suivi et vérification des livraisons de matériels. Réalisation des Dossiers chantiers ; des dossiers d'études et des Dossiers de fin d'affaires. Projet de fin d'étude : Thème : Choix et Adaptation D'un circuit de ravitaillement des Têtes de Puits en Gaslift (Cas de la Plateforme INF-1 de PERENCO Cameroun). Principaux Projets : • PROJET EVOLUTION DU SCHEMA DE RAFFINAGE EPC-1 SONARACAMEROUN. • UNITE DE FILTRATION DE SABLE CHAMP EKOUNDOU PLATEFORME ESP-1-PERENCO CAMEROUN • EKOUNDOU-GAS LIFT UPGRADE-PIPING AND STRUCTURE WORKS - PERENCO CAMEROUN • CONSTRUCTION ET POSE D'UNE EXTENSION SUR LA PLATEFORME ESP-2 - PERENCO CAMEROUN.

#### Juin 2012 à mars 2013

FOURE LAGADEC CAMEROUN DESSINATEUR PROJETEUR -PREPARATEUR DE TRAVAUX. Principales tâches effectuées : Rédaction et réalisation des procédures 2D et 3D d'installation d'ouvrages métalliques sur sites offshore. Etudes et réalisation des plans d'ensemble en 2d et 3d des ouvrages métalliques. Etudes et réalisation des plans d'ensemble et de détails des réseaux de tuyauterie d'installations pétrolières (Plot plans) en 2d et 3d suivant les normes ASME ET CODETI. Réalisation des isométries de construction a partir des relevés sur sites des plots plans et des P&ID. Réalisation du cahier de supportages. Réalisation et mise à jour des Bill of Material (B.O.M) à différents stades d'un projet. Préparation des travaux de réalisation des projets de

tuyauterie et de structures à partir des études et du cahier de charge du client. Réalisation des plans As-built  
Réalisation des Dossiers chantiers et des Dossiers de fin d'affaires Principaux Projets : • REVAMPING DU  
CHARGEMENT EN PARALLELE DES HYDROCARBURES - SO.NA.RA CAMEROUN. • DELTA PLATFORM  
MODIFICATION PROJECT - ADDAX PETROLEUM CAMEROUN. • CONSTRUCTION D'UNE MEZZANINE  
SUR LIMA - ADDAX PETROLEUM CAMEROUN. • REVAMPING INJECTION D'EAU EBOME - PERENCO  
CAMEROUN. • INTEGRATION DE LA PLATEFORME DISSONI SUR ASP-1 - PERENCO CAMEROUN. • B.A.P  
FUEL GAS COMPRESSOR DISSONI - PERENCO CAMEROUN.

## **FEVRIER A AVRIL 2012**

BUREAU D'ETUDE SOMAINTO PROJETEUR EN TUYAUTERIE INDUSTRIELLE ET CONSTRUCTION  
METALLIQUE. Principales tâches effectuées : Rédaction des procédures de pose des bacs cylindriques  
verticaux. Réponse aux appels d'offre (offre technique et offre commerciale). Étude des projets de tuyauteries  
(réalisation des isométries, choix des supports et des matériels de tuyauterie...) Supervision des travaux de  
préfabrication et d'installation des lignes de tuyauterie de gaz. Principaux projets : • INSTALLATION DES  
RESEAUX DE TUYAUTERIE APPROVISIONNEMENT EN GAZ A PLASTICAM, SINCATAX, METAFRIQUE -  
RODEO CAMEROUN. • POSE DES BACS CYLINDRIQUES VERTICAUX - SO.NA.RA CAMEROUN. FOSTER  
WHEELER CAMEROUN

## **DECEMBRE 2011 à Février 2012**

FOSTER WHEELER CAMEROUN DESSINATEUR PROJETEUR TUYAUTERIE ET STRUCTURE. Principales  
tâches effectuées : Étude, choix du cheminement, Création des isométries et des plots plans de nouvelles  
lignes de tuyauteries à partir des P&ID et des relevés sur sites. Création des isométries de pose et de montage  
à partir des Tie-ins sur PCF, P&ID et des relevés sur sites. Choix et réalisation des plans de supports des lignes  
de tuyauteries suivant les standards FOSTER WHEELER. Principaux projets : • PROJET EVOLUTION DU  
SCHEMA DE RAFFINAGE DE LA SO.NA.RA : PHASE 1

## **Langues**

---

- Anglais : lu, parlé et écrit parlé: scolaire / écrit: notions

## **Atouts et compétences**

---

• Tuyauterie industrielle ; Construction métallique ; Construction mécanique ; Chaudronnerie

• Création et mise à jour des isométries et des plots plans des tuyauteries à partir des P&ID (Piping and  
Instrumental Diagram), PCF (Plans de circulation du fluide), et des relevés sur sites Offshore et On shore.

• Mise à jour des P&ID des réseaux de tuyauteries.

• Etablissement des procédures de travaux, des dossiers d'étude et des dossiers fins d'affaire.

• Etudes, réalisation et suivi des projets de tuyauterie industrielle et de structures (Dossier d'étude,  
Dossier chantier, cahier de supports, Dossier fin d'affaire).

• Etudes et réalisations des plans de tuyauteries industrielles suivant le CODETI et ASME

• Etudes et réalisations des plans de réservoirs cylindriques verticaux suivant le CODRES.

• Conception et Calcul des structures métalliques suivant la norme CM66 additif 80 et Eurocode3.

• Élaboration et préparation des modèles de dessins d'ingénierie à partir de concepts préliminaires,  
d'esquisses, de calculs d'ingénierie et autres données.

• Mécanicien de fabrication et de maintenance.

• Contrôle qualité et supervision des travaux de préfabrication en atelier.

• Préparation des travaux de tuyauteries et de structures métalliques (relevés sur sites, isométries et  
MTO...)

• Connaissance du matériel de tuyauteries pétrole et gaz.

INFORMATIQUE.

•

• AUTOCAD; AUTOCADPLANT3D; CADWORKS; PIPEFIT-PRO; PIPESUPPORT-PRO; PIPEDATA-  
PRO; DETAILING...

• AUTODESK ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS 2010-2012; RDM 6...

• LOGITRACE; SOLIDWORKS SPO 2008-2010...

• MICROSOFT OFFICE( WORD, EXCEL,POWER POINT, MICROSOFT PROJETS ...) (Expert)