

CHEF DES PROJETS/INGENIEUR DES TRAVAUX DU GENIE

ELECTRIQUE/CARTOGRAPHIE/GEOGRAPHE

OBJECTIF

Charge de projet domaine technique en génie électrique tant à l'étude qu'à la réalisation sur le terrain depuis 9 ans, je sais me démarquer par mon leadership et mon sens de la communication. Mon expérience m'a aussi appris à m'adapter sans cesse puisque le milieu des technologies en électricité général est en constante évolution. Je cherche à rejoindre votre entreprise afin de partager avec vous mon savoir-faire et ma passion pour les techniques en génie électrique. Je reste à votre disposition pour un éventuel entretien.

COMPETENCES PROFESSIONNELLES

- Études de structure des ouvrages électriques courant forts (dimensionnement, transport, calibrage, équilibrage et distribution des forces motrices...)
- Etudes de structure des ouvrages électriques HTA/BT et exploitation réseaux HTA/BT
Élaborer des cartes thématiques et des études spatiales.
- Cartographier intelligemment certaines activités humaines ou des risques naturels
- Créer et exploiter des bases de données de cartes, associant des cartes, des images aériennes et satellite, ainsi que du texte et des statistiques
- expert des problématiques d'aménagement du territoire
- analyse spatiale et la construction de données
- (pose, surveillance, entretien, réparation des lignes souterraines, aériennes...)
- Études et réponses aux dossiers d'appels d'offres. Planification, gestion des chantiers et des projets, DAO (plan d'exécution ou plan conforme après travaux sur AutoCAD),
- Étude et définition de la politique sécurité à appliquer au projet.
- Traking sur GPS simuler par map source ;Argis arc map ;Google eart.....
- Confessionnement des plans génie-civil des postes cabines sur Autocad et Archicad 2D et 3D
- Electricité industrielle et domestique, Maintenance des systèmes automatisés de production

COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Septembre 2015-2017: dessinateur projecteur, coordonnateur des travaux et responsable du bureau d'étude a ECAMEL Sarl dans le cadre des projets.

Activités menées

- aménagement de la voirie et réseaux divers au sein du campus de Bambili de Bamenda
- Lot 1 : construction des réseaux électrique MT/BT aérien et souterrain plus éclairage publique à l'université de Bambili Bamenda
- extension Quartier lendi après le pont ; extension BT quartier Mbangue Baden-Baden ; extension MT/BT carrière avant lendi ; alimentation MT/BT immeuble R+7 Mme TEUMO COLLETE à bonamoussadi ;
- alimentation MT/BT société COTEC à youpwe ; création réseaux MT/BT au quartier song-mahop et Rhön- Poulin ;
- alimentation MT/BT des antennes viettel a l'ouest et dans le grand nord ; équipement des postes cabines H59.

Février 2018 : Assistant du directeur technique dans l'étude et la réalisation sur le terrain a ECAMEL Sarl des projets suivants :

- Projet d'appel d'offres ENEO N° AOIR 108/DSG/DEPOC/2015 pour la construction de 06 grandes lignes de 30kv dans plusieurs villes et villages de l'ouest du nord-ouest.
- projets de construction du réseau mt de fermancam (brasaf) au poste bekoko ; extension du réseau électrique du marché fongo-ndeng-ndah en passant par ne'e dans l'arrondissement de Dschang.

CHEF DES PROJETS/INGENIEUR DES TRAVAUX DU GENIE

ELECTRIQUE/CARTOGRAPHIE/GEOGRAPHE

Année 2019-2023 : Chef de projet, Coordonnateur des Travaux et réalisation sur le terrain à EXSA SARL des projets suivants :

Activités menées.

- Etude et réalisation du Projet d'électrification MT/BT des localités d'apouh 2 et banki à Dschang sur 5KM
- Formation de chargé de travaux au centre **EXPRO-REDI**
- Stage professionnel de perfectionnement à la base technique d'Eneo DAKAR
- Extension des réseaux électrique HTA/BT a mon Sinaï, à Bafoussam et a pk12
- Installation électrique domestique, résidentielle, tertiaire et industriel des société (Soticam,source du pays,Panzanie ,Belgocam ...etc)
- Etude et realisation des travaux d'éclairage public des localités : Stade de japoma à douala ; quartier soboum, bonaloka et bilongue à douala.

Chef projet, coordonnateur des travaux a EXSA Sarl

Activités menées : Formateur interne (PSSD ; procédure exécution travaux HTA/BT ; Elaboration JSA, FST ; tir vite, tir fort, parlant a corde, parlant a chaine, téleru ohmmètre, mego ohmmètre). Etude et planning des projets électricité (bâtiments, industriel, réseau HTA/BT, poste cabine, éclairage public). Construction réseau (piquetage, jalonner, perçage, Badigeonner, exécuter fouille, implantation, transfert des armements, pose iacm, Transformateur, DHP, Câble, conducteur et réglage) Poste cabine (pose cellule et câblage, confection des extrémités, Confection des boites a jonction, confection des terre de type B, et type C).

FORMATIONS

2016 - 2017	Licence en ingénierie de l'énergie électrique
Cameroun- douala	Ecole normal supérieure d'enseignement technique de douala
2014 - 2015	BTS Électrotechnique
Cameroun- douala	Institut universitaire de technologie avance et de management douala
2010 - 2011	Baccalauréat technique
Cameroun- Bafoussam	Lycée technique de Bafoussam canada
2009 - 2010	Probatoire technique
Cameroun- Bafoussam	Lycée technique de Bafoussam canada

CHEF DES PROJETS/INGENIEUR DES TRAVAUX DU GENIE

ELECTRIQUE/CARTOGRAPHIE/GEOGRAPHE

FORMATION CONTINUE ET INFORMATIQUE

Promotion de Juin 2023 : Formation sur Dualux evo 9 ;Caneco BT ; XL PRO

Promotion aout 2022 : Formation en cartographie et SIG sur ARGIS ARMAP et sur GPS au cendre ODREF

janvier 2016 : Formation dessinateur projecteur sur ARCHICAD ARCHITECTURE 2D et3D

Promotion mars 2016 : Formation pour permis de conduis catégorie B auto-école planète

juin 2015 : Formation dessinateur projecteur sur AUTOCAD ARCHITECTURE 2D et 3D

Formation Conduite défensive des véhicules poids léger et permis de conduire catégorie A a l'auto-école planète

Maîtrise des logiciels MS Word, MS Excel, MS Visio, MS PowerPoint, MS Publisher, MS Outlook et MS Project pour Windows et AutoCAD.

Architecture, >Covadis topo pour cartographie et modélisation des Voiries et Réseaux Divers, >Etap version 7.0.0 pour modélisation des réseaux électriques industriels, >ArchiCAD8.1 pour graphisme architectural en 2D et 3D.>Xlpro3 et son module calcul pour conception des synoptiques des armoires électriques et dimensionnement d'installation électrique Basse Tension.

>Compensation : logiciel d'aide au calcul des batteries de condensateurs.

SeeElectrical : logiciel d'implantation et conception des schémas de principes et détaillés d'installations électriques.

Word Map et Map source pour acquisition des données GPS. >Accès facile à internet et navigation web.

Plan conforme après travaux sur Autocard ;Argis arc map ;plan génie civil des postes cabine sur Archicad

Simulation sur Proteus et programmation sur turbo CC+ ou sur carte ARDUINO Arpad 2010

GPS (trimble junco 3D) et Garmin.

CENTRES D'INTERET

- Loisirs : voyage ; football ; films ; lecture
- Langues : Française (lue, parlée, écrite) ; Anglais (lue, moyen) et allemand (lue, bonne compréhension).