

Angaman Gabriel AMALAMAN

amalaman_gabriel@yahoo.fr

Cell. : +225 0787529311 / 0505067945 / 0575243146

Nationalité : Ivoirienne

Né le 15/10/1981

Marié et 01 enfant

<https://www.linkedin.com/in/angaman-gabriel-amalaman-33094b114>

INGENIEUR GESTION DE PROJETS ET MAINTENANCE INDUSTRIELLE

PROFIL

- **Ingénieur de formation polyvalent : énergétique, mécanique, chimique;**
- **Plus de 10 ans d'expérience** gestion de projets de construction, conseils et maintenance industrielle;
- Planification et réalisation de projets dans les secteurs: pétrole, mine et agroindustriel;
- Élaboration d'études de projet en tuyauterie, structure métallique industrielle et installation de pompes et compresseurs;
- Installation et maintenance d'équipements électromécanique (pompes, compresseur);
- Élaboration des Cahiers des charges pour sous-traitants et fournisseurs;
- Suivi des commandes, suivi des achats, suivi budgétaire dans le cadre de projets;
- Supervision des Travaux et Reporting durant les projets;
- Anticiper les aspects liés à la maintenance et à la fiabilité (pièces de rechanges critiques, MBF, RCA, etc.), à l'exploitation (procédures opérationnelles, sécurité, etc.) et aux aspects HSE (Hygiène, Sécurité et Environnement) durant les phases préparatoires de l'élaboration des projets surtout durant la phase des études de détails ;
- Rapidité dans l'exécution des tâches et souci pour le partage d'une information claire;
- Courtoisie, diplomatie, rigueur, vigilance et Habiletés communicationnelles;
- Informatique : MS Project (Planification de projets et Travaux), Robot Structural Analysis (Dimensionnement et Calculs de structures métalliques), AutoCAD (Dessins 2D), Microsoft Office;
- Langues parlées et écrites : Français excellent / Anglais technique.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

INGENIEUR DE MAINTENANCE CHARGE DE LA FIABILITE, DE LA MAINTENANCE CONDITIONNELLE ET DES PROJETS (Mechanical – Reliability – Condition Monitoring and projects Coordinator) – Depuis Mars 2021

[Allied Gold / Agbaou Gold Operation \(AGO\) - Mine d'Or, Côte d'Ivoire](#)

Planifier, Déléguer, Surveiller et contrôler l'ensemble des projets de maintenance (OPEX) et de construction (CAPEX);

Élaborations de cahiers des charges pour travaux pour fournisseurs et contractants;

Ingénierie de maintenance, Supervision, Planning et gestion des projets de maintenance; Travaux neufs ;

Fiabilité (RCA, Proposition de PM, Actions de Maintenance Prédictive (PdM), Control des Coûts, Initiation de projets d'améliorations, Gestion des Stocks critiques, Inspections, etc....),

Maintenance Conditionnelle,

Conseils techniques;

INGENIEUR DE MAINTENANCE CHARGE DE LA FIABILITE, DE LA MAINTENANCE CONDITIONNELLE ET DES PROJETS (Mechanical – Reliability – Condition Monitoring and projects Coordinator) – Jan 2021 – Mars 2021

[Endeavour Mining / Agbaou Gold Operation \(AGO\) - Mine d'Or, Côte d'Ivoire](#)

Planifier, Déléguer, Surveiller et contrôler l'ensemble des projets de maintenance (OPEX) et de construction (CAPEX);

Élaborations de cahiers des charges pour travaux pour fournisseurs et contractants;

Ingénierie de maintenance, Supervision, Planning et gestion des projets de maintenance; Travaux neufs ;

Fiabilité (RCA, Proposition de PM, Actions de Maintenance Prédictive (PdM), Control des Coûts, Initiation de projets d'améliorations, Gestion des Stocks critiques, Inspections, etc....),

Maintenance Conditionnelle,

Conseils techniques;

INGENIEUR DE MAINTENANCE CHARGE DE LA FIABILITE (Mechanical - Reliability) – Sep 2017 –Jan 2021

[Endeavour Mining / Agbaou Gold Operation \(AGO\) - Mine d'Or, Côte d'Ivoire](#)

Planifier, Déléguer, Surveiller et contrôler l'ensemble des projets de maintenance (OPEX) et de construction (CAPEX);

Élaborations de cahiers des charges pour travaux pour fournisseurs et contractants;

Ingénierie de maintenance, Supervision, Planning et gestion des projets de maintenance; Travaux neufs ;

Fiabilité (RCA, Proposition de PM, Actions de Maintenance Prédictive (PdM), Control des Coûts, Initiation de projets d'améliorations, Gestion des Stocks critiques, Inspections, etc....),

Maintenance Conditionnelle,

Conseils techniques;

COORDINATEUR EN MECANIQUE

Sep 2016 - Sep 2017

[Endeavour Mining / Agbaou Gold Operation \(AGO\) - Mine d'Or, Côte d'Ivoire](#)

Ingénierie de maintenance, Supervision, Plannings, Gestion de projets, Travaux neufs.

RESPONSABLE PROJETS ET TRAVAUX

2011-2016

[Soudure industrielle et pétrolière](#) – Fabrication, Assemblage, Montage industriel et construction, CI

- Gestion de projets et de chantiers industriels : tuyauterie, construction métallique;
- Fabrication et montage d'ensembles industriels et d'unités de production;
- Réalisation de dossiers techniques et commerciaux;
- Gestion des dossiers d'appel d'offre des sous-traitants;
- Responsabilité du budget, du respect des délais, du planning et des coûts de projet;
- Conduite des études de détails lors des phases de construction;
- Gestion d'équipes multidisciplinaires : 5 à 10 équipes et jusqu'à 70 personnes;
- Réception des travaux, «reporting» et communication auprès du client;
- Suivi des commandes et des achats avant et pendant les mandats de construction;
- Rédaction des dossiers de fin de projet.

Quelques Projets et Travaux de Maintenance mine et pétrole

- Gestion de projet grand arrêt métal, HSK 2 (2013), DHC (2014) : Travaux de Maintenance sur les 4 fours U87 et travaux de tuyauterie au sein de la raffinerie (*Raffinerie d'Abidjan SIR*);
- Installation du réseau de tuyauterie (eau-mousse) de plus de 1000 m de 3 réservoirs de stockage (*Dépôt pétrolier Abidjan - Gestoci*);
- Travaux d'installation de tuyauterie au quai PETROCI-Abidjan;
- Réhabilitation du concasseur primaire : prolongement de la fréquence de maintenance de 2 mois à 1 an et demie (*Newcrest Mining / Bonikro*);
- Réhabilitation du réseau de tuyauterie de cyanure en tuyauterie Inox 316L depuis les réservoirs de stockage jusqu'au Gold Room (*Newcrest Mining / Bonikro*);

Clients

- Pétrole Onshore - raffinage, stockage : *SIR, PETROCI, GESTOCI, Sea Invest*;
- Pétrole Offshore : *CNR, Tranocean, FMC Technologies, Petroci C111, SK Drilling*;
- Mine : *Newcrest Gold Mining, Endeavour Mining, Randgold Mining, Lamancha*;
- Énergie : *Manutention Africaine, CIPREL, Halla Corporation*;
- Cimenterie : *CIMAF*.

CHARGÉ D'ÉTUDES ET DE PROJETS

2009-2011

[ASCOTECH - Assistance Conseil Technique](#), Côte d'Ivoire

- Études de projets : tuyauterie industrielle et construction de charpente métallique;
- Réalisation des offres techniques et commerciales;
- Pilotage des études de détails d'implantation industrielle;
- Rédaction du dossier technique d'étude.

Quelques Projets

- Assistance à l'Equipe projet SIR : Dégoulotage (Revamping) de l'unité U81 (*Raffinerie d'Abidjan SIR*);
- Étude de projet d'installation de 5000 m de tuyauterie 12" Gasoil-Super sans plomb- Jet A1 (*Kuyo Pipeline / Dépôt pétrolier Abidjan - Gestoci*);
- Construction d'une sphère 3500 m³ - Études APD de la tuyauterie de réception de butane (*Gema Construct / IPS (Industrial Project Service)*).

Clients

- Pétrole : *SIR, PETROCI, GESTOCI, KUYO Pipeline, SMB, GEMA CONSTRUCT*;
- Autres : *Solibra, Filtisac, SITAB*.

CONSULTANT TECHNIQUE

2006-2009

[Afric Engineering](#) - Société multinationale de bitume (*SMB*)

- Études du réseau d'installation de la ligne de bitume depuis le dépôt SMB à Vridi jusqu'aux quais (PENICHE, PUMA et PETROCI) (*Raffinerie d'Abidjan SIR/SMB*).

STAGE DE FIN D'ETUDES

2006

Société Ivoirienne de Raffinage (SIR)

Projets de fin d'Études en économie d'énergie :

Études de revalorisation des fuites du réseau vapeur de la centrale thermique (*Raffinerie d'Abidjan SIR*);

FORMATIONS ET CERTIFICATS

Attestation de Formation en Finance pour non Financier et budget SNS	2021
Certificat de Formation en Maintenance – Planning – Ordonnancement SALVO GLOBAL	2020
Certificat de Formation MS-Project 2013 (Utilisation et Perfectionnement) Oo2	2019
Certificat de Formation en Management de Projet (PRINCE2- Practitioner) PEOPLECERT / AXELOS / Oo2	2019
Certificat de Formation en Management de Projet (PRINCE2-Foundation) PEOPLECERT / AXELOS / Oo2	2019
Certificat de Formation en Maintenance – Fiabilité – Excellence SALVO GLOBAL	2018
Diplôme d'Ingénieur en Génie énergétique : <i>École supérieure d'industrie de l'Institut National Polytechnique de Yamoussoukro</i>	2006
Formation en Génie industriel, option énergétique : Programme multidisciplinaire incluant génie mécanique et génie chimique <i>École supérieure d'industrie de l'Institut National Polytechnique de Yamoussoukro</i>	2003-2006
Formation en Math Physique et Science de l'Ingénieur Industriel : <i>École Préparatoire de l'Institut National Polytechnique de Yamoussoukro</i>	2001-2003
Études Secondaire scientifique Série C	2001
Diplômé de Baccalauréat série C Mention Bien : Lycée Moderne de Port-Bouet Études Secondaires série scientifique : Lycée Moderne de Port-Bouet	1999-2001