

Né le 11/05/1970

**Ariana**

**Plus de 10 ans d'expérience**

**Réf : 1012031004**

## Ingénieur génie civil

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**1995 :**

de 1991

**1991 :**

de 1989

### Expériences professionnelles

---

**01/2016 - à ce jour :**

Foreur / Foreuse d'eau

republique democratique du congo rdc societe congolaise de construction moderne sccm directeur des travaux  
1/ alimentation en eau potable de la ville de inga bas congo le projet est composé de pose de 30 km conduite dn mm pn 16 en acier 04 stations de pompage de capacité variant de 275 l/s 430 l/s 06 réservoirs de stockage en béton armé de m3 01 bâtiment de commande en r+1 divers bâtiment de service. installation des divers chambres de vannes su ligne de refoulement. exécution et équipement de deux forages (à 100 m) 2/ academie de police a kinshasa le projet est composé de bâtiment poste de garde 150 m2 bâtiment administratif 800 m2 (r+2) 04 bâtiments d'enseignement (4\*600) m2 (r+2) 04 bâtiments dortoir (4\*500) m2 (r+2) 01 bâtiment de santé 400 m2 (r+1) réfectoire 550 m2 amphi théâtre m2, aire de parade. 06 logements des cadres (6\* 200) m2 réseau d'alimentation en eau potable (forage, réservoir et réseau d'alimentation) réseau d'électrification (poste transformateur et réseau électrique) réseau de fibre optique et signaux voirie et chaussé en béton bitumineux 3/ pont en beton arme a kitambo kinshasa le projet est composé de pont trois travées en béton armé de 100 m fondation profonde sur pieux foré de 30 m culés et aménagement des rives 4/ immeuble de bureau a gombe kinshasa sous sol tour en (r + 15) 12000 m2 couvert \* fondation profonde pieux forés de 35 m \* structure en béton armée \* tous corps d'état (plomberie, climatisation centrale, menuiseries.....) 5/ 03 stations de conversations électrique a inga bas congo 6/ divers batiment industriels en charpentes metallique (hangards) (25000 m2 couvert) kinshasa les principales taches 0. représenter l'entreprise près du client et tous les intervenants sur le projet. 1. encadrer et assister les responsables des travaux (équipe local et expatriés....) 2. encadrer et assister le bureau de méthode pour l'élaboration des plans d'exécution 3. vérifier les plans d'exécution avant leurs transmissions client. 4. assister et coordonner les travaux d'implantation du réseau et des ouvrages et leurs réceptions. 5. gérer l'approvisionnement et l'approbation des matériaux et les compositions théorique du béton et de l'enrobe 6. pilotage d'une équipe multidisciplinaire structure, électricité, vrd, plomberie, qa et hse 7. elaborer le mémoire technique de toute les procédés a exécuter dans le projet 8. établissement des décomptes provisoire et définitif 9. gérer les classifications de toutes les enregistrements du projet afin de facilite l'accès et de les maintenir a jours 10. s'assurer de la qualité et la compatibilité des travaux avec les normes et spécifications techniques 11. assistance techniques des sous traitants approbation des plans d'exécution contrôle et réception des travaux 12. evaluation de l'avancement des travaux et proposer et mettre en place des mesures correctives en cas de décalage dans la mise en oeuvre du projet 13. animer des réunions de coordination avec tous les intervenants 14. établissement de rapport journalier, hebdomadaire et mensuel 15. gérer les moyens humains et matériels afin de respecter les délais et la qualité des travaux 16. s'assurer que toutes les mesures de protection de l'environnement et de sécurité de l'ouvrier sont bien respectées 17. établissement des plans de recollement.

**01/2008 - 03/2015 :****Responsable de station d'eau potable**

algerie groupement kougc metito et kougc thales directeur des travaux 1/ alimentation en eau potable de la willaya de jijel algerie station de traitement d'eau potable a partir du barrage de kessir de 100 000 m3 / jour cout 120 m euros le projet consiste à la pose de (2\*) ml conduite fd dn 900 amenée d'eau brute du barrage kissir. station complète de traitement d'eau potable de capacité 100000 m3/j \* filtre gravitaire sable siliceux en béton armé \* cascade d'aération en béton armé \* coagulateur en béton armé \* 03 décanteurs en béton armé de capacité m3 chacune \* station de pompage de 1.20 m3/s \* 04 réservoirs en béton armé de m3 chacun \* poste de transformation de 630 kv \* local de déshydratation et traitement des boues \* local administratif et de commande m2 \* base vie 12 villas pour cadres \* ateliers mécanique et de services m2 la pose de 87 km de conduites fd dn (300 ) mm lignes d'adduction d'eau traitée. 07 réservoirs sur ligne en béton armé de ( ) m3 divers ouvrage sur lignes (chambre de vannes, butés, passage niveau.....). exécution passerelle (l= 70m) sur oued kissir en charpente métallique (fondation sur pieux forés) support conduite de refoulement. travaux de vrd pour toute la station (chaussé, trottoirs, espace vert.....) 2/ alimentation en eau potable de la willaya de tissimsilet algerie station de traitement d'eau potable a partir du barrage l'ahwichet de 90 000 m3 / jour cout 90 m euros le projet consiste à la pose de (2\*) ml conduite fd dn 900 amenée d'eau brute du barrage l'ahwichet. station complète de traitement d'eau potable de capacité 90000 m3/j \* filtre gravitaire sable siliceux en béton armé \* cascade d'aération en béton armé \* coagulateur en béton armé \* 03 décanteurs en béton armé de capacité m3 chacune \* station de pompage de 1.00 m3/s \* 04 réservoirs en béton armé de m3 chacun \* poste de transformation de 630 kv \* local de déshydratation et traitement des boues \* local administratif et de commande m2 \* base vie 10 villas pour cadres \* ateliers mécanique et de services m2 la pose de 300 km de conduites fd dn (300 900) mm lignes d'adduction d'eau traitée. divers réservoirs sur ligne en béton armé de ( ) m3 divers ouvrage sur lignes (chambre de vannes, butés, passage niveau.....). 3/ alimentation en eau potable de la willaya de chlef algerie station de traitement d'eau potable a partir du barrage chlef de 60 000 m3 / jour cout 70 m euros le projet consiste à la pose de (2\*) ml conduite fd dn 600 amenée d'eau brute du barrage station complète de traitement d'eau potable de capacité 60000 m3/j \* filtre gravitaire sable siliceux en béton armé \* cascade d'aération en béton armé \* coagulateur en béton armé \* 03 décanteurs en béton armé de capacité m3 chacune \* station de pompage de 0.70 m3/s \* 04 réservoirs en béton armé de m3 chacun \* local de déshydratation et traitement des boues \* local administratif et de commande m2 \* base vie 6 villas pour cadres \* ateliers mécanique et de services m2 la pose de 150 km de conduites fd dn (300 900) mm lignes d'adduction d'eau traitée. divers réservoirs sur ligne en béton armé de ( ) m3 divers ouvrage sur lignes (chambre de vannes, butés, passage niveau.....). travaux de vrd pour toute la station (chaussé, trottoirs, espace vert.....) 4/ systeme technologique de controle par video surveillance des stations de compressions de gaz naturel algerie le projet consiste à aménagement de 11 sites de compression de gaz naturel pour le pionnier d'hydrocarbure algériens(sonatrach) chaque site comprend \* bâtiment d'administration m2 \* bâtiment et ateliers de sécurité de chaque station ( m2) \* pose la fibre optique et caméras de surveillance d'environ 15 km \* aménagement de la piste d'accès et parking \* liaison de toutes les stations par fibre optique et commande 700 km. 0. représenter l'entreprise près du client et tous les intervenants sur le projet. 1. représenter l'entreprise envers le client et tous les intervenants sur les projets 2. etablir le manuel des procèdes et mémoires techniques pour la gestion du projet 3. etablir les plans assurance qualité totale (sécurité et environnement) conformément aux normes iso 18001 et 14001 4. participer l'établissement des plans d'exécution et notes de calculs avant de les transmettre client 5. planification des travaux 6. proposer et mettre en place des mesures correctives en cas de décalage dans la mise en oeuvre du projet 7. etablissement des décomptes provisoires et tableaux de variations des avenants 8. etablir le rapport financier annuel 9. charge d'assuré l'avancement des travaux afin d'être en ligne avec le planning en mobilisant les moyen humain et matériel nécessaire et maintenir la qualité des travaux via un laboratoire sur site et en dirigeant une équipe multidisciplinaire d'ingénieurs 10. evaluer le projet chaque trois mois et modifie le planning en conséquence 11. gérer les classifications de toutes les enregistrements du projet afin de facilite l'accès et de les maintenir a jours 12. elaborer une méthodologie de trie des offre remises par les sous traitants 13. assister aux dépouillements offre et rédiger le rapport de dépouillement est attribués les os pour les sous traitants 14. assistance technique des sous traitants idem projet précédent

**01/2004 - 12/2007 :****Foreur / Foreuse d'eau**

tunisie entreprise grand travaux hydraulique egth chef des projets 1/ projet d'alimentation en eau potable de la localité bokaa bidha gouvernorat de sfax tunisie le projet consiste à la réalisation d'un réservoir sur tour de 20 m de capacité 250 m3 la pose de 20 km conduite en polythène de diamètre allant de 250 mm 110 mm la construction d'une chambre de vannes et d'une station de pompage 2/ projet de déviation de la conduite sonede dans l'emprise de l'autoroute m'saken sfax conduite dn mm béton le projet consiste la pose de 10 km de

conduite dn1200 mm fonte et dn mm béton dn mm en tôle l'exécution de 18 ouvrages hydrauliques comprenant des vannes dn mm et des débitmètres dn la pose de 2 km de conduite fonte ductile dn1200 mm dans deux dalots exécution de 24 raccords sur conduite existant 3/ projet d'alimentation en eau potable de la délégation d enfidha gouvernorat de sousse le projet consiste la pose de 40 km conduite en polythène de diamètre de 400 mm pn16 l'exécution d'un réservoir sur tour de 25 m de capacité 250 m3 la réalisation d'une traversée maritime de longueur de 300 m exécution de 24 raccords sur conduite existant la construction d'une chambre de vannes 4/ projet de doublement de la conduite des eaux du nord et le renforcement des réserves du sahel le projet consiste la réalisation d'une station de traitement de 2000m3/j. la pose de 45km conduite dn fonte et 51 km dn béton la construction de 06 réservoirs semi enterré de capacité m3 la construction de 02 réservoirs semi enterré de capacité 10 000m3 la construction de 20 chambres de vannes et 2 brises charge ainsi que 2 stations de pompage 1. représenter l'entreprise près du client et tous les intervenants sur le projet. 2. vérifier les plans d'exécution avant de les transmettre mo 3. assister l'implantation du réseau et des ouvrages 4. gérer l'approvisionnement et l'approbation des matériaux et les compositions théoriques du béton 5. élaborer un manuel de toutes les procédés à exécuter dans le projet 6. établissement des décomptes provisoire et définitif

#### **01/2000 - 01/2004 :**

lieu tunisie employeur l'immobiliere de l'avenue groupe stb poste chef des projets immobiliers principales caractéristiques du projet activités divers projets immobiliers (habitation et de commerce) appartement de haut standing magasins usage commerciales lotissement usage d'habitation 0. représenter le mo près de tous les intervenants sur le projet. 1. supervision et contrôle des travaux, 3. la coordination entre les différents intervenants sur chantier, 4. la vérification et l'approbation des décomptes provisoires de travaux et l e suivi de leur règlement; 5. la tenue des réunions hebdomadaires et spéciales de chantier; 6. l'établissement du dossier de récolement.

#### **1996 - 2000 :**

Gardian

lieu tunisie employeur structure euro afrique filiale groupe vinci structure poste ingénieur d'étude principales caractéristiques du projet activités divers projets en études d'exécution (bâtiment, centre culturel, tours, station d'épuration...) pour des projets en europe pour le compte des entreprises (bouygues, compagnie bernard.....). \*station de traitement eau usée ville de camus france \* station de traitement eau usée ville barcelonnette france \* cce centre culturel et d'exposition monaco france \* hôtel hilton saigon vietnam (3 ssol podium+tour 25 etages) \* divers projets en europe 0. coordination et étude des projets suivant les normes eurocodes 1. tenue des réunions d'étude avec le client(les entreprises de travaux) 2. proposition et étude de faisabilité des travaux

## **Langues**

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

## **Atouts et compétences**

---

Principales qualifications:

- Etude, contrôle et supervision des travaux d'assainissement (station d'épuration, station de traitement d'eau potable, station de pompage, réservoirs, réseaux gravitaire et forcé, etc....),
- Une large expérience dans le domaine des travaux hydrauliques (pose de conduite Fonte ductile, Béton et Polyéthylène, PVC, acier , calcul de stabilité des ouvrages tel que butée ouvrage de sectionnement ...), établissement des notes des calculs hydrauliques, modélisation des réseaux et calculs des pertes de charges en régime permanent, établissement des plans d'appareillage et dimensionnement des pièces spéciale pour raccordement sur conduite existant, suivie des travaux de construction des réservoir semi enterre, sur tour et en acier de capacité allons de 50 à 10000 m3...), établissement de décompte provisoire et définitif, suivie des travaux de raccordement , s'assurer que toute les mesures de protection de l'environnement et de sécurité des ouvriers sont bien respectés.
- Une large expérience dans le domaine des travaux de génie civil (construction d'institut supérieure, construction urbaine collectifs et semi collectif, haute standing, modélisation et calculs des structures, établissement des métrés

et des décomptes provisoires et définitifs, contrôle d'exécution, une bonne expérience dans le domaine de la charpente métalliques supervision des équipes multidisciplinaires ...)

- Une expérience considérable dans le domaine des travaux de VRD (voieries et réseaux divers, établissement des profils en longs, établissement des métrés, contrôle d'exécution ...)

-  Suivi des travaux et planification des mobilisations de moyens humains et matériels

-  Maîtrise de l'outil informatique

Autres compétences dans les études:

-  Etablissements des cahiers des charges et méthodologie et rapport de dépouillement technique et financier.

- Etablissement et négociations des contrats de sous-traitances.