

**Ghaith R.** - Né le 07/08/1984  
**92220 Bagneux**  
**6 ans d'expérience**  
**Réf : 1401151110**



## Ingénieur structure

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, sur toute la région Ile de France, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

2008-2009: CHEC (Centre des Hautes Etudes de la Construction), Section CHEBAP.  
2005-2008: Elève ingénieur à l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis.  
Basic Offshore Safety Induction & Emergency Training (B.O.S.I.E.T), date d'expiration : 19.12.2017.  
Helicopter Underwater Escape Training (H.U.E.T).

### Expériences professionnelles

---

#### **Octobre 2012 – Juillet 2013**

Tour de pose de pipeline - IMECA Etude de Pre-dimensionnement et de détail d'une tour de pose de pipeline en eau profonde pour le navire LV108 de McDermott.

#### **Juin 2012 - Septembre 2012**

Modules DALIA - TOTAL Vérifier l'adéquation de la structure des modules DALIA pendant les conditions en place en tenant compte de l'extension future et l'installation des nouvelles équipements.

#### **Août 2011 - mai 2012**

plates-formes de Yadana réévaluation - TOTAL Vérifier l'adéquation de la structure du Jacket, la structure du topside et des piles durant les l'analyse en place, sismique, fatigue spectrale et d'impact bateau en tenant compte de l'affaissement du sol de 6 m à l'emplacement des plateforme YADANA et y compris les modifications d'équipement et de structure du topside.

#### **Juillet 2011 - février 2012**

Yadana QP2 plate-forme - TOTAL Vérifier le comportement du Jacket au cours des analyses Pré-service. ça consiste à: - Levage offshore du Jacket. - flottaison du Jacket et étude de basculement. - Transport du Jacket.

#### **Février 2011 - Juillet 2011**

Bull Hanine-Qatar Petroleum Effectuer une analyse pushover de la plate-forme BH sur la base des nouvelles données du sols fournis par TOTAL. Cette analyse pushover est destiné à extraire les ratios réserve de résistance de plate-forme (RSR) et pour vérifier que le comportement plateforme est acceptable. Novembre 2010 à Février 2011 - YADANA plates-formes - TOTAL Vérifier l'adéquation de la structure du Jacket et piles pendant les conditions en place et sismiques en tenant compte d'affaissement du sol et en augmentant l'entrefer par l'installation d'une structure de remplissage de 6 m entre le haut de la pile et le MSF (Module Support Frame). Juin 2010 - Plate-forme du projet M'BYA-D - PERENCO Conception de la "M'BYA-D PLATE-FORME", concept de la plateforme minimale (tête de puits), pour l'état-service et l'analyse fatigue spectrale. May 2010 to Juin 2010 - Yadana flare plate-forme PF-TOTAL Vérifiez l'adéquation de la structure du Jacket et pieux pour supporter les charges qui peuvent survenir pendant les conditions en place en tenant en compte l'affaissement du sol. Avril 2010 - Transports conteneurs-SGSI La conception et la vérification de la structure de conteneur pendant le levage et de transport. Octobre 2009-Avril 2010: Ingénieur Structure au sein d'Archi-Tech SA, 9000 logements ville en Libye. Réalisations / Activités: Conception de structure, notes calculs, plans de ferrillages et de coffrage et l'encadrement d'une équipe d'ingénieurs et de dessinateurs. Juillet 2009 à Septembre: Ingénieur

Structure (COREAL), conception de structure en béton armé. Réalisations / Activités: Conception, modélisation de structure su ROBOT, notes de calculs, plans de coffrage et de ferrillages. Projects CHEC : • Projet de bâtiments •: IGH à Marseille (Euromed Center): rédaction de note d'hypothèse, notes de calculs et préparation des plans de coffrage et de ferrillages. • Projet de Pont: Pont de Drancy (pont poussé en béton précontraint). rédaction de note d'hypothèse et les notes de calculs . • Le projet souterrain la structure: tunnel routier à Ouarzazate au Maroc. rédaction de note d'hypothèse et les notes de calculs . Janvier-Juin 2008 (Projet de fin d'étude: Ingénieur génie civil (Setec ALS). Réalisations / Activités: étude comparative des structures de type ponts dalle en appliquant les Eurocode 8 (sismique) au lieu de la réglementation en vigueur (PS92, BAEL, BPEL ..). Mettre à jour une feuille de calcul Excel en intégrant le référentiel Eurocodes. Dimensionnement des PS (passage supérieure) sur l'autoroute A41 et A89 Actuellement: Ingénieur structure ( MAREAL engineering and consulting, France). Octobre 2009-Avril 2010: Ingénieur structure (Archi-Tech SA, France). Juillet 2009 à Septembre: Ingénieur béton armé (Coreal, France). Janvier-Juin 2008: Ingénieur étude stagiaire (Setec ALS, France). Juin-Juillet 2007: Ingénieur travaux stagiaire (GEOSAN la société tchèque, Tunis). Février-Mars 2007: Ingénieur étude stagiaire (cabinet de conseil "Comet-ingénierie", Tunis).

## Langues

---

- Arabe, Anglais et Français parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Béton armé

Constructions métalliques

Bases de géotechniques

Génie civil: ponts, autoroute, structure offshore, ..

Bâtiment: logements, bâtiments publics, ..

Structures souterraines: fondation profonde, palplanches et pieux forés, tunnel,..

Spécialité : Génie Civil. (Expert)