

**Youcef O.** - Né le 22/01/1983

**75014 Paris**

**1 an d'expérience**

**Réf : 1402111019**



## Ingénieur structure btp

### Objectifs

---

- Satisfaction des clients.

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

2011 : Master Génie Civil et Infrastructures, Parcours IMRO (Inspection, Maintenance et Réparation des Ouvrages)

2010 : Diplôme d'Ingénieur d'Etat en Génie Civil - option Voiries et Ouvrages d'Arts - VOA  
Projet de fin d'études : Etude d'un tablier de pont-route mixte à poutres en bow-string, mention très bien

2007 : Diplôme d'Etudes Universitaires Appliquées (D.E.U.A) en Génie Civil - option Bâtiments  
Projet de fin d'études : Etude statique et dynamique sismique d'un bâtiment en R+4 contreventé par portiques et voiles, (établissement des plans de ferrailage de la superstructure et de l'infrastructure) mention très bien

2004 : Baccalauréat série Travaux Publics et Bâtiment

### Expériences professionnelles

---

#### 2013

Ingénieur Travaux/manager pour Egis Bâtiment International - Construction d'un complexe sportif en Irak, Stade de 30.000 places et deux stades d'entraînement 2000 et 500 places, Hôtel 5 Etoiles de 75 lits et piscines - Programmation des travaux et coordination sur chantier - Etablissement de plans d'action mensuels, rapport journaliers et hebdomadaires - Assistance technique pour la validation des plans d'exécution et notes de calculs - Contrôle de qualité d'exécution des ouvrages - Approvisionnement du chantier en matériaux de construction (sable, ciment, acier...) - coordination et contrôle des prestations des entreprises sous-traitantes

#### 2012-2013

Ingénieur/Projeteur en BET MAQC CONSULT - Etablissement de diagnostics structurels, pour les bâtiments existants : dans le cadre de rénovation et de vente, coordinations avec les clients Bâtiment à usage d'habitation en R+4 situé à Paris 75018 - Etablissement de diagnostics de sécurité incendie et accessibilité des PMR dans le cadre de changement de destination des ouvrages ERP existants Hôtel le Robinet d'Or à Paris 75001 - Expertise des structures de bâtiments et maisons individuelles dans la cadre de détermination des responsabilités (Identification des origines des sinistres) Immeubles Haussmanniens à Paris - Etude d'un bâtiment en R+5 + sous-sol contreventé pas voiles porteur (plans de coffrage et ferrailage) Bâtiment en R+5+sous-sol à usage d'habitation contreventé pas voiles porteur situé à Argenteuil, bâtiment en R+3+sous-sol à usage d'habitation contreventé pas voiles porteur situé à Paris 75011, reconstruction d'une maison individuelle en R+3+sous-sol à Paris 75014 - Etude de bâtiments dans le cadre de changement de destination et renforcement éventuel (renforcement en métal, bois, Béton armé, TFC...etc.) Bâtiment en R+6 à usage administratif situé, rue Ledru Rollin à Paris 75011 - Calcul de structures métalliques: dimensionnement vis-à-vis de la réglementation actuelle (traction, compression, diversement, voilement, flambement, fatigue...) et calcul des assemblages (Robot millenium) - Calcul dynamique sous l'effet du vent d'un bâtiment en R+3 (Robot

millenium) - Planification, et gestion de la production, couts et délais - Etablissement des chiffrages : devis pour différentes prestations et validation des devis d'entreprises sous-traitants - Assistant du Président Directeur Général sur le choix des prestataires, entreprises et décisions technico-financières

## **2011**

Stage de fin d'études en mastère Génie Civil IMRO : EGIS Structures & Environnement - Guyancourt ; Diagnostic, requalification, recalcul et renforcement des ouvrages d'arts type VIPP, maçonnerie voûtés, poutrelles-hourdis et métallique Rapport Diagnostic des ouvrages d'art pour l'avant-projet de modernisation de la desserte TER entre Lille, le Val de Sambre et Avesnois. Pont métallique, pont en maçonnerie voûtées, pont en poutrelle enrobées...etc.

## **2009**

Stage pratique au Laboratoire Central des Travaux Publics (L.C.T.P.), suivi de chantiers, dimensionnement des corps de chaussées, formulation du béton, reconnaissance des sols,

## **2004**

Formation aux premiers secours (Dégagements d'Urgence, Sécurité Incendie)

## **Langues**

---

- Français: lu - écrit - parlé, Arabe: lu - écrit - parlé, Anglais: moyen, Kabyle: langue maternelle parlé: scolaire / écrit: notions

## **Atouts et compétences**

---

Organisation, gestion d'équipes, relation clients, devis et facturation.

Maîtrise du Pack Office (Word, Excel, PowerPoint)  
Programme de calcul des VIPP EXCEL, CDS du SETRA,  
Initiation sur le logiciel Clima-Win 2005  
Utilisation de logiciel Graitec Advance

Rénovation d'existants et construction du neuf (bâtiment industriels, commerciaux, d'habitation, transport... (Expert)

## **Centres d'intérêts**

---

- Lecture, music, voyages, sport.