

**Walid N.** - Né le 18/12/1986

**75016 Paris**

**2 ans d'expérience**

**Réf : 1412090005**

## Ingénieur travaux

### Objectifs

---

- Mes objectifs à court terme : Consolider mes acquis et renforcer mes compétences afin d'augmenter mes performances mais aussi développer mon sens de l'écoute et mes qualités relationnelles.

Mes objectifs à moyen terme : devenir un élément moteur au sein de votre entreprise et un acteur de la réussite de l'entreprise.

### Ma recherche

---

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

### Expériences professionnelles

---

#### **Octobre - Décembre 2013**

SOGEA TPI / Ingénieur travaux Contexte du projet : Travaux de requalification du BCN à La Défense en première phase puis l'extension de la dalle de l'hôtel MELIA en seconde phase Réalisations / Activités : - Elaborer et mettre en place des procédures d'exécution spécifiques (Mise en oeuvre des gabions, Sciage du mur de soutènement, Réalisation des semelles, Essai d'écaillage...) - Rédiger des dossiers d'exploitation - Concevoir des plans d'exécution sur AutoCAD - Consultation des entreprises (Etanchéité, Métallerie) Résultats : Une première expérience sur un chantier de TP très enrichissante sur le plan technique et humain. Complètement autonome, j'ai su profiter de mes expériences antécédentes en bureau d'études et sur le terrain afin de mener à bien ma mission. Concrètement, j'ai dû faire preuve d'imagination et de bon sens afin de rédiger des dossiers d'exploitation simples et efficaces et nous permettant d'anticiper des difficultés de réalisation. Cette expérience a renforcé ma capacité d'adaptation et ma faculté à appréhender les problématiques.

#### **Avril - Septembre 2013**

GTM Grands projets / Ingénieur travaux Contexte du projet : Chantier de restructuration d'un ensemble de bureaux (100 M€ montant du marché) Réalisations / Activités : - Suivre et prendre en compte les demandes du MOE (Etudier les tassements différentiels des semelles, Faire des sondages, Répondre aux CRs de visite de chantier) - Analyser les notes de calculs des bureaux de structures et d'études géotechniques - Superviser les fondations et contrôler les ouvrages particuliers (goujons, chevalements,..) - Suivre les visas et l'avancement du chantier Résultats : Épanouissement et satisfaction professionnelle. Ayant travaillé seul et d'une manière autonome sur le sujet des fondations, j'ai dû analyser les NDCs initiales, mettre à jour des plans de DDC et enfin faire des calculs de portances ce qui nous a permis d'économiser des NDCs supplémentaires. Mon tuteur m'a totalement fait confiance, une responsabilité que j'ai parfaitement assumée.

#### **Avril - Septembre 2012**

COLAS / Stage Ingénieur travaux Contexte du projet : Construction neuve : Ensemble de 3 bâtiments destinés à l'acquisition Réalisations / Activités : - Gérer et Coordonner les différents sous-traitants - Suivre l'avancement des appartements (menuiserie, doublage, chape, cloisons, peinture) - Suivre du dossier BBC, CERQUAL et H&E (Répondre aux CRs) Résultats : Une expérience significative et enrichissante sur le terrain en tant que conducteur de travaux avec plusieurs tâches effectuées. Cette expérience m'a permis de consolider mes connaissances techniques et de développer mes qualités relationnelles, ma capacité d'écoute ainsi que mon esprit d'équipe.

#### **Mai- Septembre 2011**

Eiffage Construction / stage Ingénieur travaux Contexte du projet : Construction neuve : Ensemble de 2

bâtiments en phase GO Réalisations / Activités : - Manager une équipe de 20 maçons en phase finition - Suivre l'avancement, Etablir un tableau de suivi des aciers et du béton - Participer aux réunions de chantier, de coordination et de comptes Résultats : Grâce à ce stage, j'ai pu mesurer la rigueur technique nécessaire à la réalisation des ouvrages et m'a permis de me familiariser avec les plans techniques et les NDCs et de conforter mon désir d'évoluer dans cet univers.

## Langues

---

- Anglais / Arabe /espagnol parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

• Réhabilitation /Sécurité incendie

• Calcul, modélisation et analyse des structures (métallique, mixte, béton armé, béton précontraint)

• Réalisation des plans de coffrages et d'armatures sur Autocad

• Mécanique des sols - Géotechnique : Calcul des ouvrages de soutènement

• Conception et calcul des ouvrages d'art / Génie parasismique

• Comportement, durabilité des matériaux et des structures

• Confort, Environnement, Energie - Systèmes énergétiques

• Génie climatique et thermique - Electricité

• Gestion Financière - Etude de Prix

• AutoCAD, MS project, Robot, Adams, SolidWorks, Blender, Matlab, pro-engineer, Sketch up (Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- • Volley-ball Théâtre Photographie