

**José Alejandro Q.** - Né le 21/08/1987  
**34070 Montpellier**  
**3 ans d'expérience**  
**Réf : 1601250735**

## Ingénieur assistant chef de projet

### Objectifs

---

- Diplômé en Juillet 2015 du Master Génie Civil et Infrastructures de l'Université Joseph Fourier de Grenoble, je possède également un diplôme d'ingénieur en génie civil de l'Université Javeriana en Colombie, deux ans d'expérience comme assistant chef de projets de BTP en Colombie, ainsi qu'un stage de 8 mois dans le domaine ferroviaire chez SYSTRA aux Philippines. Ces expériences uniques et très enrichissantes ont confirmé ma passion pour le génie civil. Je suis une personne sérieuse, enthousiaste, persévérante avec un grand souci du détail.

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Languedoc Roussillon, dans le Génie civil et travaux publics, l'Ingenierie.

### Formations

---

07/2015 DIPLOME MASTER 2 GENIE CIVIL ET INFRASTRUCTURES  
UNIVERSITÉ JOSEPH FOURIER GRENOBLE I

04/2011 DIPLOME D'INGENIEUR EN GENIE CIVIL  
PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA, BOGOTÁ D.C. (COLOMBIE)

### Expériences professionnelles

---

#### 02/2015 à 10/2015

SYSTRA Philippines (Manille) Stage Assistant technico-Commercial domaine ferroviaire Réalisation d'études techniques de projets ferroviaires : □ Train de fret de Manille : inspection et évaluation préliminaire de l'état de la voie et ses ouvrages d'art. Conception du tracé préliminaire. □ Assistant du chef de projet de la nouvelle ligne de métro à Manille pour l'évaluation technique lors du processus d'appel d'offre. Compétences acquises : □ Compréhension des éléments de la voie ferrée tels que les rails, les traverses, le ballast, la géométrie de la voie, les ouvrages d'art, les systèmes de communication et de signalisation ainsi que leur exploitation et leur maintenance. □ Identification des problèmes : analyses et propositions de solutions viables d'un point de vue technique, économique et environnemental. □ Participation à des réunions de synthèses entre les différents intervenants tels que les membres de l'équipe SYSTRA, les clients, les experts locaux et internationaux et les agences gouvernementales.

#### 03/2012 09/2012 et 06/2010 07/2011

INGEOBRAS S.A.S (Bogotá D.C.) Ingénieur Assistant Chef de Projet Suivi contractuel de marchés publics pour la remise en état de routes nationales, pour la réhabilitation de la piste de l'aéroport de Bogota et pour la création d'écoles et de bureaux pour le gouvernement. Compétences acquises : Gestion d'une équipe d'ingénieurs et d'intermédiaires pour mener à bien plusieurs projets. Réalisation des réunions de mise au point. Contrôle de l'avancée et de la qualité des travaux. Validation des situations de fin de mois des entreprises.

#### 07/2011 12/2011

IEH GRUCON S.A. (Bogotá D.C.) Ingénieur Assistant du Chef de projet pour l'élaboration du tracé détaillé des différents éléments du réseau d'assainissement de la Ville de Villeta (23 600 habitants) en Colombie. Compétences acquises : Gestion d'une équipe de topographes pour obtenir des données d'entrée. Modélisation des conditions réelles du terrain sur un logiciel spécialisé (Sewergems). Proposition de plusieurs

tracés possibles. Analyse d'ingénierie détaillée pour définir la solution optimale.

## Langues

---

- ESPAGNOL (LANGUE MATERNELLE) &#61623; FRANÇAIS (COURANT) &#61623; ANGLAIS (COURANT)  
parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Technico-commercial domaine ferroviaire

Réalisation d'études techniques de projets ferroviaires

Ingénieur Assistant Chef de Projet

Modélisation des conditions réelles du terrain sur un logiciel spécialisé (Sewergems).

Proposition de plusieurs tracés possibles.

Analyse d'ingénierie détaillée pour définir la solution optimale.

LOGICIELS :

MS OFFICE

MS PROJECT

MS VISUAL BASIC

JAVA

AUTOCAD

SKETCHUP

BENTLEY SEWERGEMS

CAST3M 2014

ACOUBAT SOUND

WUFI

PLAXIS (Expert)