

**Trung Kien L.** - Né en 1985  
**69003 Lyon**  
**5 à 10 ans d'expérience**  
**Réf : 2007201312**

## **Ingénieur calcul de structure métallique**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Rhone Alpes, dans l'Ingenierie.

### **Formations**

---

**2012** : Bac +5 à Institut Supérieur du Bâtiment et des Travaux Publics de Marseille (ISBA TP)  
Diplôme d'Ingénieur de Spécialisation en Ouvrage d'Art

**2008** : Bac +5  
Diplôme d'Ingénieur en section: Bâtiment et génie civil

### **Expériences professionnelles**

---

**09/2013 - 06/2014** :

Ingénieur consultant - calcul de structure métallique

Grande projet offshore YAMAL - TECHNIP

- Participer dans l'équipe de calcul et de modélisation de structure métallique dans plusieurs phrases de Sea Transportation, Land Transportation, In place ....
- Dimensionner des éléments structuraux, des attaches et réaliser le rapport final de calcul.
- Encadrer d'une équipe de projeteurs et approbation des plans généraux

**12/2012 - 08/2013** :

Ingénieur consultant - calcul de structure métallique

Grande centrale nucléaire MOCHOVCE en Slovaquie - EGIS INDUSTRIES

- Participer dans l'équipe d'étude de solution d'ancrage et réaliser des modélisations de structure.
- Vérification des contraintes données sous des conditions aux limites.
- Dimensionner de sections des éléments structuraux et réaliser de rapport final de calcul.
- Encadrer d'une équipe de projeteurs et approbation des plans généraux

**05/2012 - 09/2012** :

Ingénieur stagiaire chez Bureau D'étude BepI

Projet: Calcul de structure de plateforme et plancher métallique de la Tour Odéon - Monaco

- Réaliser des études de faisabilité, construire la modélisation de structure, dimensionnement et vérification de la section de poutre et des attaches.
- Vérifier et approbation des notes de calcul, des plans généraux et des carnets de détails.

Projet: Calcul de structure du pont métallique modulaire sous tablier en dalle orthotrope

- Réaliser d'étude de faisabilité d'ouvrage, dimensionner tous des éléments du pont.
- Faire du calcul et vérifier de section de poutre et des assemblages.

**09/2009 - 09/2011** :

Ingénieur structure chez Groupe Jgc Corporation

Projet: Calcul de structure en Génie civil du projet national Usine pétrochimie - Dung Quat

- Attacher dans l'équipe du Génie civil de préparation des spécifications de conception du projet.
- Réaliser des études des ouvrages spéciales dans la zone sismique au Vietnam.
- Modéliser et faire du calcul de sections structurales sous éléments finis.
- Encadrer d'une équipe des 2 sous-traitants de conception du bâtiment civil

## **Langues**

---

Anglais (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## **Logiciels**

---

Pack Office, AutoCAD, Sap, Robot

## **Atouts et compétences**

---

Ingénieur calcul de structure métallique / Normes Françaises et Européens: Eurocodes; Autres: BS, ACI, AISC, API