

Né le 10/02/1978  
**69003 Lyon**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 709281058**

## Ingenieur structure

### Objectifs

---

Disponible dès à présent

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

#### 2005 :

· licence génie civil et construction l'université lyon 1 + · master 1 ouvrages d'art et infrastructures l'université lyon 1 + · master 2 ingénierie matériau

### Expériences professionnelles

---

#### / - à ce jour :

Ingénieur / Ingénieure calcul de structure

·ingénieur structure chez coplan rhone alpes ingenierie projets réalisés 1.construction d'un groupe scolaire annemasse (74) en phase exe calcul des fondations, longrines, butons en tenant compte des dispositions parasismiques (ps92), radier ; dallage, voiles ... encadrement d'un projeteur pour la réalisation des plans d'exécutions. réalisation des plans d'exécution (coffrage et ferrailage) sous auto cad 2.construction d'un gymnase albens (73) en phase apd calcul des fondations en tenant compte des dispositions parasismiques (ps92) réalisation des plans de coffrage sous auto cad 3.construction d'un bâtiment industriel sacuny (69) en phase apd calcul des fondations et longrines réalisation des plans de coffrage 4.construction d'un foyer pour personnes âgées en phase apd dimensionnement des éléments porteurs du bâtiment (planchers, poutres, poteaux, voiles, semelles filantes et isolées...) descente de charges pour le calcul des fondations. réalisation des plans de coffrages

#### / - à ce jour :

Rotativiste hélio

avril mission de technicien supérieur dans l'entreprise osiris filiale du groupe rhodia, puis cdd de 2 mois (juillet août) mettre jour des plans des différents laboratoires osiris l'aide d'autocad diagnostic du système de ventilation et chauffage du labo osiris établir les plans des différents réseaux du labo résultats ventilation et chauffage rénovés plans utilisés pour les travaux de rénovation

#### / - à ce jour :

Aide peintre

·janvier stage assistant conduite de travaux estrat bonche metrè pour les travaux de peinture et plâtrerie établissements de devis, et préparation chantier gestion du personnel sur le chantier en fonction du devis affecté résultats respect coût et délai

### Langues

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

## Atouts et compétences

---

- Bureau d'études construction métallique : Dimensionnement d'un bâtiment industriel  
Détermination des actions s'exerçant sur le bâtiment  
Modélisation du bâtiment sous ROBOT  
Calcul des éléments structuraux (pannes, portiques, contreventement etc....)  
Calcul de l'assemblage  
Plans d'exécutions
- Bureau d'études béton armé : Calcul de structure d'un immeuble à usage d'habitation R+3  
Identification des porteurs verticaux et horizontaux à partir des plans d'architecte  
Descente de charges  
Dimensionnement des fondations, des poutres, des dalles, des voiles...  
Etablissement des plans d'exécution
- Projets ouvrages d'art : Conception d'un pont en béton et aciers  
Détermination des actions et sollicitations  
Pré dimensionnement des sections puis vérification des contraintes dans les sections  
Choix définitif des sections réalisation des plans de coffrage

## Centres d'intérêts

---

- Voyage : Italie, Allemagne, Autriche, Grande-Bretagne, Maroc, Canada
- Sport: Football, Basket ball .....