

Né le 24/07/1982  
**69002 Lyon**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 712272026**

## Ingénieur calcul de structures

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, sur la France et étranger avec une rémunération entre 2500 et 3000 euros, dans l'Ingénierie.

### Expériences professionnelles

---

**2007 :**

Technicien / Technicienne de la simulation au sein des opérations en milieu terrestre  
projet de fin d'études de 5 mois l'ensica • intitulé comportement sous impact grande vitesse de composites fibres courtes, programmation sur matlab, simulation sur samcef (mécano et plexus) l'ensica. • essai et simulation numérique sur un banc d'essai d'hopkinson. • comparaison des résultats expérimentaux avec les simulations et la théorie. projets sur ansys9.0 et nastran/patran • modélisation et simulation de différentes structures mécaniques. mini projet de deux mois l'universite paul sabatier • détermination de la distance optimale séparant deux câbles électriques. • modélisation du problème sous le logiciel femlab.

### Langues

---

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

### Atouts et compétences

---

Projet de fin d'études de 5 mois à l'ENSICA :

- Intitulé : Comportement sous impact à grande vitesse de composites à fibres courtes, programmation sur Matlab, simulation sur Samcef (Mécano et Plexus) à l'ENSICA.
- Essai et simulation numérique sur un banc d'essai d'Hopkinson.
- Comparaison des résultats expérimentaux avec les simulations et la théorie.

Projets sur Ansys9.0 et Nastran/Patran :

- Modélisation et Simulation de différentes structures mécaniques.

Mini projet de deux mois à l'UNIVERSITE PAUL SABATIER :

- Détermination de la distance optimale séparant deux câbles électriques.
- Modélisation du problème sous le logiciel Femlab.

### Permis

---

Permis B

### Centres d'intérêts

---

- Basket-ball, Handball, Football.
- Adhérent à MECAPS (association des étudiants en mécanique).