

**94400 Vitry Sur Seine**  
**5 à 10 ans d'expérience**  
**Réf : 1702011262**

## **Chef de projet / ingénieur consultant**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

### **Formations**

---

#### **2016 :**

mastère spécialisé ecole des mines

#### **2012 :**

diplôme d'ingénieur iup d'evry

### **Expériences professionnelles**

---

#### **03/2016 - 2016 :**

Chargé / Chargée de maintenance réseaux mobiles

chef de projet sécurité et continuité d'activité chez bouygues telecom (meudon 92) ; ingénieur sécurité spécialisé prévention santé et gestion de crise. objectif déployer la nouvelle politique générale de sécurité et continuité d'activité auprès des collaborateurs et les accompagner ainsi que sensibiliser les différents sites bouygues la prévention santé et sécurité

#### **2016 - 03/2016 :**

Ingénieur / Ingénierie en prévention des risques industriels

réalisation d'une étude de danger aux bureaux veritas (alès 30) ; ingénieur risque industriel. objectif réalisation de l'étude de danger quinquennale d'un site emplisseur de gpl

#### **04/2015 - 07/2016 :**

Ingénieur / Ingénierie calcul de structure

ingénieur consultant chez technip (la garenne colombe 92) ; ingénieur spécialisé dans l'estimation et l'optimisation des modules yamal. objectif optimisation des méthodes d'estimation afin d'améliorer les quantités de structure commander. réalisation de feuilles de calcul sous vba et rédaction de procédure d'utilisation.

#### **04/2013 - 03/2015 :**

Ingénieur / Ingénierie calcul de structure

ingénieur consultant chez endel gdf suez (cherbourg 50) ; ingénieur spécialisé dans le calcul de structure par éléments finis. objectif justification du dimensionnement du projet rcd hao. etude de l'ensemble du projet. calcul et analyse mécanique, rdm (calcul de raideur, combinaison d'effort, calcul de contrainte) et calcul par éléments finis sous ansys/cosmos.

#### **2012 - 03/2013 :**

Ingénieur / Ingénierie calcul de structure

ingénieur consultant chez areva (la défense 92) ; ingénieur spécialisé dans le calcul de structure par éléments finis. objectif justification du dimensionnement des supports primaires de l'epr taïshan dans toutes les conditions de chargements. calcul et analyse, (rdm, calcul de raideur, combinaison d'effort, calcul de contrainte). calcul par

éléments finis 3d volumique avec le logiciel ansys (apdl). rédaction de notes de calculs et de note de synthèse de qualification. fév 7 mois ingénieur du médicale general electric heathcare (buc 78) & responsable des tests composant sur l'anode du futur tube rayon x. objectif 1 réaliser l'étude de fiabilité du tube centaur. suivi du développement des tests composants et coordination. vérifier si les tests sont représentatifs de la réalité. mise en place du protocole de fabrication des prototypes et suivi de fabrication. qualification des bancs de tests et résolution d'incidents. rédaction de notes de synthèse et autres documents nécessaires la réalisation des tests. objectif 2 etude et aide la finalisation de la conception d'un nouveau tube rayon x. simulation mécanique et thermique sous ansys workbench, matlab et cobra.

## **Langues**

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

## **Atouts et compétences**

---

COBRA  
ANSYS  
COSMOS  
FLUENT  
PHAST  
MATLAB  
SolidWorks

Calcul de structures  
Analyse de Risque  
Gestion de Projet  
Anglais  
VBA  
Language C