

**Karim B. - Né**  
**Colmar 68000**  
**15 ans d'expérience**  
**Réf : 1708301727**

## Ingenieur calcul

### Objectifs

---

Fournir aux clients, les conditions et moyens nécessaires pour l'atteinte des objectifs de performances, de compétitivité et de satisfaction dans le respect du coût et des délais fixés

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Grand-Est, dans le Bâtiment.

### Formations

---

**2020** : Formation

PR1 CC Cycle du combustible (catégorie B)

Formation pour la prévention des risques radiologiques en zone nucléaire (CEFTIC, Pierrelatte)

Apte pour l'intervention sur site INB. Valable jusque Avril 2026.

**2006** : Bac +5 à Ecole Centrale, Nantes

Parcours : Sciences Mécaniques Appliquées

**2005** : Formation à Institut Franche-Comté Formation sur Vesoul

Approche du management des hommes et des équipes

Initiation à la communication et au management d'une équipe projet

**2005** : Bac +4 à ENSMM sur Besançon

Diplôme d'INGÉNIEUR MÉCANIQUE

**1999** : Bac +2 à Université de Haute-Alsace sur Colmar

Diplôme DEUG A

Option : Sciences pour l'Ingénieur

### Expériences professionnelles

---

**04/2018 à ce jour** :

Responsable Technique chez Groupe Capgemini Engineering R&d sur Aix -en-provence

Principales tâches réalisées :

Avant-vente : Étude de faisabilité, Chiffrage technique et financier sur appel d'offre (< 50k€)

Responsable calcul au sein du BE Énergie pour la partie charpente métallique et supportage de tuyauterie et outillages de manutention

Encadrant technique d'une équipe de 3 à 5 Ingénieurs Calcul sur des projets (de 10k€ à 50k€)

Suivi du planning et des délais

Suivi des livrables

Secteurs d'activité : Nucléaire (projet ITER, Framatome, ORANO , TechnicAtome)

**07/2012 - 03/2018** :

Ingénieur Calcul en Bureau d'Etudes chez Groupe Adf sur Vitrolles

Principales tâches réalisées :

- Travaux de dimensionnement complet de charpentes métalliques et de supportage de tuyauterie
- Travaux de dimensionnement de tuyauterie (analyse sous pression et calcul en flexibilité)

Secteurs d'activité : Nucléaire, Off-shore, transport

**04/2008 - 06/2012 :**

Ingénieur Calcul en Assistance Technique chez Alstom, Areva, Cegelec sur Genlis  
Ingénieur calcul de structure métallique dans l'Installation Générale en assistance

**09/2006 - 04/2008 :**

Formateur - Enseignement chez Association Des Compagnons Du Devoir - Colmar / Centre De Formation Des Apprentis - Colmar

**02/2004 - 09/2004 :**

Projet de fin d'études chez Thomson T&d sur Genlis

**09/2002 - 09/2003 :**

Formateur - Enseignement chez Association Des Compagnons Du Devoir - Colmar / Centre De Formation Des Apprentis - Colmar

**1994 - 2002 :**

Diverses activités et missions d'intérim chez Différents Employeurs

## Langues

---

Anglais (Oral : moyen / Ecrit : débutant), Allemand (Oral : scolaire / Ecrit : )

## Logiciels

---

Robot, Caesar li, Mathcad, Ansys

## Atouts et compétences

---

VALEUR AJOUTÉE :

Conseiller le client et assurer la gestion optimale des dimensionnements des ouvrages des installations dans les métiers de la mécanique, de la tuyauterie et de la charpente métallique Garantir la conformité technique et réglementaire des équipements dont j'ai la tâche de valider et approuver et la pertinence des solutions retenues suivant les normes et codes en vigueur

RÉALISATIONS :

Chiffrage technique

Conduire et manager l'ensemble des calculs et analyses demandés par le client et valider les données fournies

Proposition de méthode de calcul en collaboration avec le responsable d'unité

Synthétiser les données d'entrées, les résultats d'analyses menées et prendre les mesures correctives en cas d'écarts

Suivi et gestion qualitative des livrables

DÉFIS :

Développer les méthodes de calculs qui permettent l'amélioration de la productivité du service

Garantir l'image et la notoriété du service par la maîtrise et la fiabilité technique

## Permis

---

.....B.....