

Né en 1996  
**83000 Toulon**  
**0 à 1 an d'expérience**  
Réf : 2111081236

## Ingénieur calculs

### Ma recherche

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

### Formations

**08/2021** : Bac +5 à INSA Hauts-de-France

Master : Conception et Calculs Mécaniques Assistés par Ordinateur

**08/2019** : Bac +3 à Université de Bretagne Occidentale

Licence 3 : SPI Technologie Mécanique

**08/2017** : Bac +3 à FST de Fès-Maroc

Licence Sciences et Technique : Conception et Analyse Mécanique

### Expériences professionnelles

**02/2021 - 04/2021 :**

Projet coopératif : Faurecia chez Insa Hauts-de-france sur Valenciennes

Corrélation Calcul /Essai puits de chute, pour préparer la performance globale en choc latéral du nouveau véhicule.

**09/2020 - 08/2021 :**

Apprenti Ingénieur Calculs chez Mse Group sur Toulon

Participation à des missions internes/externes et rédaction des notes de calcul. Réalisation des calculs EF pour construire une gamme de produits selon les normes de validation.

**03/2020 - 05/2020 :**

Projet : Simulation de la vulcanisation d'un pneumatique automobile chez Insa Hauts-de-france sur Valenciennes

Modélisation du pneumatique et le moule avec des EFs 2D, application des conditions aux limites et simulation du processus de vulcanisation des pneus sous Ansys.

**01/2020 - 06/2020 :**

Projet Académique : Simulation d'un système de freinage automobile chez Insa Hauts-de-france sur Valenciennes

Réalisation de l'ensemble des pièces sous Geomagic et CatiaV6, maillage, contact et assemblage des pièces sous Hypermesh.

**05/2019 - 08/2019 :**

Stage Industriel: Impression 3D chez Agricat sur Condom

Modélisation des pièces sous SolidWorks, scan et retraitement des pièces sous SpaceClaim.

**01/2019 - 04/2019 :**

Projet : Conception d'une Hélice bateau orientable chez Université De Bretagne Occidentale sur Brest

Validation de la durée de vie des roulements utilisées, conception de l'ensemble du mécanisme sous Catia V5.

## **Langues**

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : notions / Ecrit : débutant)

## **Permis**

---

Permis B

## **Centres d'intérêts**

---

Athlétisme, Natation, Voyages