

Né le 23/08/1995  
**14200 Hérouville Saint Clair**  
**0 à 1 an d'expérience**  
**Réf : 2410070224**

## Ingénieur mécanique calcul/modélisation et simulation numérique

### Ma recherche

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

### Formations

**12/2024** : Bac +5 à Université de Caen  
Master (M1 et M2) Mécanique Spécialité : Modélisation et Simulation Numérique

**12/2022** : Bac +3 à Université de Caen  
Licence 3 Sciences pour l'ingénieur, Spécialité : Mécanique

**12/2019** : Bac +2 à Université Polytechnique de Bobo  
DUT Spécialité : Génie Industriel et Maintenance

### Expériences professionnelles

**02/2024 - 08/2024 :**  
Ingénieur Calcul/Modélisation et Simulation Numérique (Stage de fin d'étude) chez Schrader Pacific  
Dimensionnements mécanique et fluidique de produit pour la gestion thermique dans l'automobile : Analyse de contrainte mécanique entre différentes pièces, simulation d'écoulement, étude de la tenue mécanique en pression, optimisation de design, étude vibratoire et chocs mécaniques.

**10/2023 - 12/2023 :**  
Projet académique-Master2  
Réponse à un appel d'offre pour réaliser l'étude de la dissipation des vagues en zone côtière : Proposition d'une simulation numérique avec Openfoam, étude de dissipation des vagues, analyse des résultats obtenus.

**05/2023 - 07/2023 :**  
Ingénieur R&D (Stage) chez Laboratoire M2c De Caen sur Caen  
Etude de la stabilité d'un mât d'éolienne - impact du courant par approche numérique : Conception et assemblage de la structure du mât, simulation numérique, étude statique et fréquentielle.

### Langues

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

### Centres d'intérêts

Pratique du football, Lecture