

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 Bâtiment.

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 fluide 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