

Né en 1998
92410 Ville D'avray
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2205230901

Ingénieur en mécanique

Ma recherche

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

Formations

06/2021 : Bac +5 à Université Paris-Saclay
Master 2 - Mathématiques et Mécaniques Fondamentale

06/2020 : Bac +3 à Université Paris-Saclay
Master 1 - Méthodes Mathématiques pour la Mécanique

06/2019 : Bac +3 à Université de Lille
Licence Sciences Mécanique et Ingénierie

Expériences professionnelles

01/2021 - 12/2021 :
Stagiaire chez Laboratoire De Mécanique Et Technologie (Imt) - Ens sur Ville D'avray (92)
Stage de fin d'étude en programmation de résultats traduisant le couplage électro-mécanique. Résultats obtenus avec Python sous forme de décomposition harmonique des tenseurs piézoélectriques.

01/2020 - 12/2020 :
Projet de conception d'un pont en arc
Conception d'un pont en arc d'une longueur de 3 mètres avec un stratifié anisotrope et simulations par la méthode des éléments finis sous Ansys. Prise en charge des calculs statique, dynamique et de stabilité.

01/2020 - 12/2020 :
Projet de simulation de la concentration de contraintes
Simulation de la concentration de contraintes évaluées sur des plaques à trous elliptiques et circulaires sous Z-set.

01/2019 - 12/2019 :
Projet de simulation d'écoulements incompressibles
Simulation d'écoulements incompressibles à travers une conduite sous Cast3M en L3 comme projet de fin d'étude.

Langues

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