

Né le 01/01/1986
37100 Tours
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2503162232



Ingénieur généraliste

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Centre-Val de Loire, dans le Batiment.

Formations

12/2024 : Bac +5 à INSA Hauts de France
Master 2 Calculs Mécaniques et Conception

Expériences professionnelles

10/2023 à ce jour :

Alternant-Ingénieur Calculs Mécaniques des composants aéronautiques chez Segula Technologies sur Marseille (13)

Etude des outillages pour Airbus Hélicoptère. Nettoyage de la géométrie sur Hypermesh. Formulation des hypothèses de modélisation par élément finis. Calcul statique linéaire, non linéaire par éléments finis des structures mécanosoudées sur Optistruct. Rédaction des notes de calculs. Certification des outillages.

09/2021 - 09/2023 :

Alternant-Ingénieur Calculs Mécaniques chez Framatome sur Flamanville

Modélisation de la fermeture de Cuve du réacteur nucléaire de Flamanville. Mise en place d'une méthode de serrage par élongation. Réalisation des calculs linéaire et non linéaire par éléments finis sur Code Aster. Etude du contact entre les composants, et le couvercle de cuve du réacteur nucléaire. Etude du comportement de la cuve sous chargement mécanique. Etude mécaniques et thermomécaniques.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Jeux de société, Bricolage, Musculation, Natation