

INGÉNIEUR CALCUL AÉRONAUTIQUE

JUSTIN BODINIER

PROFIL

Après une première expérience dans le monde du travail, interrompue suite à la crise sanitaire, je complète mes connaissances avec une formation de développeur/concepteur JAVA J2EE tout en continuant à explorer toutes les pistes de travail.

Je suis une personne ouverte d'esprit, rigoureuse et motivée, aussi bien dans un groupe de travail qu'en autonomie.
Je possède le permis B.

COMPÉTENCES

- Réaliser des tests, interpréter les résultats
- Traiter, synthétiser l'information
- Conception des modèles sur ordinateur (CAO)
- Effectuer des calculs sur les modèles numériques
- Analyse du besoin
- Elaborer de solutions techniques
- Apporter une assistance technique
- Concevoir et actualiser des dossiers techniques
- Réaliser des supports
- Piloter un projet

LANGUES

- Anglais : Courant (C1)
- Espagnol : Bonnes notions (B2)

CENTRES D'INTERÊT

- Handball (pratiquant depuis l'âge de 9 ans)
- Grand fan de la Formule 1
- Lecture de romans policiers ou de science fictions

CONTACT

Téléphone : 06 26 38 55 70

Email : bodinier.justin@gmail.com

Adresse : 9 rue Georges Courteline 31100
Toulouse

LinkedIn : Justin Bodinier

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

INGÉNIEUR PERFORMANCE

Geser Best
Septembre 2019 à août 2020

- En mission chez SAFRAN ENGINEERING SERVICES, département Flight Ops, service STLB
- Etude technique liée à la performance avion
- Tests de logiciels pour les compagnies aériennes : PEP et Flysmart
- Apport de solution pour les compagnies aériennes utilisant ces logiciels

STAGIAIRE INGÉNIEUR CALCUL

CREPS Haute-Garonnes
Février 2019 à août 2019

- Etude sur les matériels de deux sportifs paralympiques
- Modélisation et calculs des efforts sur les fauteuils des athlètes
- Réalisation de tests de roulettes de fauteuil, étude des résultats et apport d'une solution

FORMATIONS

ORGANISME LDNR

Formation à distance de concepteur/développeur Java J2EE, mars 2021-juillet 2021

- Méthodologie UML
- Conception/utilisation de base de données
- Réalisation d'application web en Java
- Conception de pages Web responsive

UNIVERSITÉ PAUL SABATIER, TOULOUSE

Licence & Master de Génie Mécanique Aéronautique, parcours calcul, 2015-2019

- Aéronautique
- Mécanique vibratoire
- Composite
- Informatique
- Méthode des éléments finis
- Différents projets dans le cadre de la validation du dernier semestre de Master

LYCÉE ALPHONSE DAUDET, NÎMES

Classe préparatoire MPSI/MP, 2012-2015

- Mathématiques
- Physique
- Informatique
- Anglais

LOGICIELS, PROGRAMMATION

- Package Microsoft
- Catia V5
- Python
- JavaScript
- HTML / CSS
- Patran/Nastarn
- Abaqus
- C++
- VBA