

Ingénierie Mécanique

A PROPOS DE MOI

Mon intérêt pour la technologie, les transports et les systèmes mécaniques a influencé mes parcours universitaire et professionnel, riches à la fois humainement et techniquement. Ma curiosité et mon altruisme me permettent de m'adapter en milieu inconnu et de collaborer dans le respect et la bienveillance.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Juin 2023 Ingénieur service Design - Akkodis – 31700 Blagnac - Client Actemium
- Conception d'un portique de levage Catia V5 Jig&Tools – Conceptions des visserie, treuil, traverses, roulettes, boîtier, crapauds de fixation et mise en plan 2D

Déc 2024

Ingénieur service Design - Akkodis – 31700 Blagnac - Client Hutchinson
Full3D CATIA en autonomie – Créations ACT, CGR, INFO, ADS parts, Design Data Set PASS, ATA11 ATA28 ATA 47 sur A350

Ingénieur service Design - Akkodis – 31700 Blagnac - Intercontrat
Single Pilot Operation SPO - Définition des outils nécessaires à un seul pilote dans une équipe de 6 personnes – Elaboration du design cockpit modulable A320 et A350 sur Catia V5

Ingénieur service Design - Akkodis – 31700 Blagnac - Client Hutchinson
Mises en plan 2D des tuyauteries avions sur CATIA V5 – nomenclatures – normes AIRBUS ISO – Module Catia V5 Full3D de tuyauterie ATA21 et ATA36 – ajouts d'annotations sur les pièces de tuyauterie, visserie et fixations

Sept 2021 Mechanical Engineer Assistant - Technip Energies - 89100 Sens
- Alternance au service Devis - Développement des bibliothèques de modèles CAO Microstation - SolidEdge - Automatisation de la création des plans de débatement

Août 2022 des bras de chargement - Maîtrise des contraintes 2D – Etude de faisabilité de conception - Importation des bras de chargements 2D sur SolidEdge – Lien entre les tables des variables Microstation/SolidEdge et Excel pour automatiser la création des plans

FORMATIONS

2020 - 2022 Master Modélisation et Applications en Mécanique en alternance obtenu Université Claude Bernard Lyon 1

2018 - 2020 Licence de Mécanique Parcours Ingénierie Mécanique obtenue Université Claude Bernard Lyon 1

2014 - 2018 Formation en Licence de Mathématiques Université de Lille

2012 - 2014 DEUG de Mathématiques et Informatique obtenu Université des Antilles



Adrien GERTRUDE

31600 Muret

Permis B - Véhiculé

adrien.gertrude1@gmail.com

Téléphone : 06 64 30 43 47

COMPÉTENCES

Python
C/C++
Solidworks
Adams
Catia V5
Solid Edge
Microstation

LANGUE

Anglais – Niveau B1

CERTIFICATIONS AIRBUS

VPM
PASS
FULL3D

CENTRES D'INTÉRÊT

Automobile – Réalisation de ma propre mécanique – notions en mécanique automobile – actualité automobile - événements automobiles

Culture des pays – coutumes, lieux culturels, histoire

Sciences naturelles – astronomie, faune, flore

Karaté – 9 ans ceinture noire

Musique – MAO, Dj