

GASPARD DE PARISOT

INGÉNIEUR PHYSIQUE DU VOL

gasparddeparisot.github.io

PROFIL

24 ans, diplômé Permis B

COMPÉTENCES

Certification AGI STK, Niveau 1

1 Pack office Bonne Maîtrise

👙 Java Niveau Avancé

Python Niveau Avancé

🗽 Teamcenter Niveau Avancé

Creo Niveau Avancé

📣 Simulink Niveau Avancé

Ansys Connaissances

LANGUES

- FRANCAIS
- -Langue maternelle
- -Certification Voltaire score : 705



- ANGLAIS
- -Niveau B2
- -TOEIC 930
- ALLEMAND
- -Niveau A2

COORDONNÉES

- 28 rue Vauvenarques, Aix-en-Provence
- gaspard.deparisot@gmail.com
- 07 61 22 35 15
- /gaspard-de-parisot

FORMATIONS

2021-2022 Master II en Génie Aérospatial

- Université de Sherbrooke, Canada, Sherbrooke
 - -Double diplôme

Compétences:

- Aérodynamique des avions et hélicoptères
- Dynamique et Mécanique du vol
- Propulsions d'aéronefs
- Transmission de chaleur avancée

Proiets:

- Projet QeysSat Systèmes Spatiaux Agence Spatiale Canadienne
- · Conception d'un Statoréacteur

2017-2022 Ecole d'ingénieur Généraliste

- ECAM LaSalle, France, Lyon
 - -École d'ingénieur généraliste reconnue par la commission des titres de l'ingénieur (CTI)
 - -Classes Préparatoires PTSI (Aux Lazaristes)

Compétences:

- Spécialisation Matériaux et Structures
- Transferts de chaleur
- Mécanique
- Informatique

EXPÉRIENCES

SII - Ingénieur Aéronautique pour Airbus Helicopters

MARS 2023- AUJOURD'HUI - CDI - 8 MOIS - MARSEILLE

- Travail au sein de l'équipe Flight Loop (Simulation)
- Utilisation de Matlab/Simulink pour la simulation du moteur Tigre
- Utilisation d'outils internes (Smash, Rise) pour le rejeu d'essais en vol
- Analyse des résultats d'essais en vol afin de régler les simulations

BOMBARDIER Aéronautique - Développement de produit

SEPTEMBRE 2022 - DÉCEMBRE 2022 - 4 MOIS - MONTRÉAL

- Développement d'un nouvel avion
- Analyse de données de soufflerie pour étudier le décrochage
- Rédaction d'exigence de stabilité et contrôle en tangage et roulis
- Utilisation du logiciel Teamcenter pour gérer les exigences
- Analyse d'une base de données d'aéroports

GENERAL ELECTRIC - GRID SOLUTIONS - Stage Ingénieur R&D

FÉVRIER 2021 - JUILLET 2021 - 6 MOIS - LYON

- Simulation Numérique Multiphysique de disjoncteurs Haute Tension
- Travail dans un service de Recherche & Développement
- Collaboration avec une équipe d'ingénieur au sein du projet européen LIFE
- Etude comparative entre système simulé et résultats des essais
- Etude bibliographique sur le comportement d'un disjoncteur Haute Tension

CENTRES D'INTERÊTS

Sports: Football, Tennis, Ski Tutorats à des élèves de 4è et 1re