

THOMAS LOUMEAUD

Élève-ingénieur civil à l'ENAC ✈️

@ thomas.loumeaud@alumni.enac.fr 2 rue René Cornemont, 31400, Toulouse
Toulouse, France 0788035088



PARCOURS ACADÉMIQUE

🎓 Baccalauréat Général Scientifique : Mention Très Bien

📍 Lycée Notre-Dame, Dijon, France

📅 2018

CPGE MPSI/MP

📍 Lycée Carnot, Dijon, France

📅 Sept 2018 – Juin 2021

🎓 Ingénieur ENAC Civil : IENAC 21 (En cours)

📍 ENAC, Toulouse, France

📅 Sept 2021 – Sept 2024

PARCOURS PROFESSIONNEL

Opérateur conditionnement emballage pièce détachée

PSA Peugeot-Citroën

📅 Juillet 2019 – Août 2019

📍 Vesoul, France

- Job étudiant de 2 mois en tant qu'ouvrier pour emballer des pièces et les ranger dans des conteneurs sur une chaîne de production en coordination avec les caristes et le pilote machine

Animateur camp ski

Association "La Vie est Belle"

📅 Février 2019

📍 Station de Mijoux, France

- Animateur camp ski d'une semaine dans le Jura pour des jeunes issus de milieux défavorisés

Soutien scolaire niveau collège/lycée

Famille de 3 enfants, Famille de 2 enfants et Complétude

📅 Oct 2021 – En cours

📍 Toulouse, France

Stage découverte de l'entreprise

Circuit Dijon-Prenois

📅 Avril 2016

📍 Dijon, France

- Stage de 2 semaines en classe de 3ème dans un circuit automobile
- Découverte des métiers de commissaire de piste, surveillance vidéo, mécanicien et directeur

PROGRAMMATION

💻 Language:
Python

CENTRES D'INTÉRÊTS

⚽ Football

🚗 Automobile

✈️ Aviation

🚲 Vélo

🚀 Aérospatial

🎿 Ski

LANGUES

Français 🌐 (Natale)

Anglais 🌐 (C1)

Espagnol 🌐 (B2)



PROJETS ACADÉMIQUES

Dissipation thermique par transition de phase

📅 Sept 2020 – Juin 2021

- Création d'un système de refroidissement d'une plaque en acier chauffée à haute température grâce à un système de transition de phase de l'huile de coco solide à liquide
- Application au freinage d'urgence d'un TGV

Éditeur de trajectoire pour mini-drone

📅 Déc 2021 – Janvier 2022

- Création d'une interface utilisateur pour créer un plan de vol pour un drone DJI Tello sous QT
- Design avec création de classe sous Python
- Essai en volière de drones à l'ENAC