



Julian Schapink

Je suis un collaborateur à double compétence qui sait approcher les problèmes techniques avec une méthodologie rigoureuse afin de concevoir des solutions innovantes. Grâce à une expérience entrepreneuriale formatrice et une maîtrise bilingue de l'anglais, je sais m'intégrer facilement au sein des différentes équipes. Je suis actuellement à la recherche de nouveaux défis où mettre à profit ma polyvalence.

📞 06 20 09 11 06

✉️ julian.schapink@gmail.com

🌐 www.jschapink.github.io

🎓 FORMATIONS

Architecte du Numérique

École 42 Paris

JAN 2022 - JAN 2023

Architecture logicielle,
Développement C, bash, python

Master Ingénierie Mécanique

INSA Lyon

SEPT 2017 - SEPT 2022

Conception et Innovation de Produits
(formation par alternance)

DUT Génie Mécanique Productique

IUT Lyon 1

SEPT 2015 - SEPT 2017

Conception, Industrialisation
et Organisation industrielle
(semestre et stage au Québec)

CPGE Martinière Monplaisir

PTSI Monplaisir Lyon 8

SEPT 2014 - SEPT 2015

Physique, Technologies et
Sciences de l'Ingénieur

★ ACTIVITÉS

Fabrication artisanale de vélos
Culture "Maker" et Tech
Design industriel
Photographie
Cyclisme et collection
Ski et randonnée
Sciences sociales

👛 EXPÉRIENCES

CINEFLOWS

JAN 2023 - JAN 2024, PARIS

Responsable Produit, Co-fondateur

- Conception d'une solution SaaS pour la distribution de films:
→ coordination d'équipe, enquête d'analyse du besoin, définition des spécifications fonctionnelles, évaluation de la proposition de valeur, formation en UX Design, prototypage de la web-app

NTN-SNR ROULEMENTS

SEPT 2017 - SEPT 2021, ANNECY

Ingénieur Conception Mécanique

- Développement d'un module de transitique industrielle pour le triage de rouleaux coniques à haute cadence:
→ conception du système mécanique et électro-pneumatique, programmation embarquée du pilotage via capteurs optiques, prototypage, mise au point, essais sur site, validation du procédé
- Exploration sur la fabrication additive métallique par la re-conception d'une cage de roulement aéronautique:
→ diminution de masse par optimisation de la topologie, enrichissement fonctionnel grâce au procédé additif, produit vitrine pour motiver les investissements de recherche
- Optimisation de la simulation EF des procédés de traitement thermique localisé par chauffe à induction:
→ conception d'inducteurs innovants en fabrication additive métallique, analyse de sensibilité du paramétrage logiciel via la mise en place de plans d'expériences Taguchi, gestion des mises en données des simulations, direction de campagnes d'essais en partenariat avec l'éditeur pour la calibration du logiciel