



# TRISTAN NAULIN

## INGÉNIEUR CENTRALIEN

Analyse, modélisation et optimisation de systèmes complexes

✉ [naulin.tristano6@gmail.com](mailto:naulin.tristano6@gmail.com)

☎ +33 6 24 31 02 19

🌐 [www.tristannaulin.com](http://www.tristannaulin.com)

🌐 [linkedin.com/in/tristan-naulin](https://linkedin.com/in/tristan-naulin)

Plusieurs années d'expérience dans des environnements industriels exigeants.

Analyse de systèmes multi-acteurs, modélisation de flux transverses et prise de décisions sous contraintes.

Capable de m'adapter rapidement à de nouveaux domaines techniques pour en comprendre les enjeux et proposer des solutions claires et actionnables.

## COMPÉTENCES

### INGÉNIERIE ET SYSTÈMES

- INDUSTRIE 4.0 : IoT, IA, Big Data, Automatisation, Robotique, Jumeau numérique, Supply Chain
- CAO : CATIA, Autodesk Inventor, OnShape
- ERP/MRP : SAP, BlueYonder
- MATLAB, Simulink, FlexSim

### DATAS ET PROGRAMMATION

- Python
- HTML/CSS/JS (compréhension)
- Bases de données, SQL, UML, PostgreSQL
- Excel / Power BI

### AMÉLIORATION CONTINUE

- Lean Management, KAIZEN
- RACI, PDCA, MBTI
- Conduite du changement

### GESTION DE PROJET

- MOOC Gestion de Projet
- GANTT, SMART, SWOT

### LANGUES

- Français : maternelle
- Anglais : professionnelle (TOEIC 960)
- Italien : professionnelle
- Espagnol : scolaire

## EXPÉRIENCES

### COORDINATEUR APPROVISIONNEMENT

**HERMES** Paris | 2023-2026

- Conception et déploiement du système de pilotage des approvisionnements : définition des processus, structuration des flux d'information et implémentation d'outils de suivi pour +15 fournisseurs, plusieurs typologies de produit et +600 références.
- Développement et automatisation d'outils d'analyse pour fiabiliser les prises de décisions multi-acteurs
- Structuration et priorisation des contraintes inter-services (Production, Achats, Développement, Industrialisation, ...) pour sécuriser le pilotage des approvisionnements.

### SUPPLY PLANNER

**HEINEKEN** Paris | 2022-2023

- Planification de production (+100 références, 5 sites et 7 lignes de production)
- Animation du process S&OP global à toute la supply chain
- Développement et optimisation d'outils décisionnels transverses à l'ERP SAP, BlueYonder et Excel (Gain de temps : 11h/sem)

### RESPONSABLE CONCEPTION BRAS ROBOTISÉ

**IRON FORK** Lille | 2020

- Coordination de 5 étudiants-ingénieurs pour la conception d'un bras robotisé : CAO, cinématique, dimensionnement moteurs, cahier des charges. [youtube.com/ironfork9945](https://youtube.com/ironfork9945)

### LOGISTIQUE 3PL

**ACOLYT** Semur-en-Auxois | Février 2020

- Conduite de projets d'amélioration continue (KAIZEN)

## INTERETS

**Science-Fiction** (littérature, films, musique, ...)

**E-Sport compétitif** League of Legends

**Sport** : Musculation, Natation, Randonnée

## FORMATION

**ECOLE CENTRALE** Lille, 2019 - 2022

Ingénieur spécialisé Industrie 4.0

Mécanique des fluides, des structures, CAO, Algorithmique, Management du Changement, Physique Quantique, ...