

# Florian Susini - Etudiant-ingénieur Arts et Métiers

Expertise Systèmes d'information et de connaissances

06 69 40 30 72

PRO.FLORIAN@SUSINI.INFO

FLORIAN.SUSINI.INFO

## Profil

Passionné d'informatique et de numérique, je possède également une solide culture industrielle que m'a apportée mon parcours d'ingénieur généraliste. Mes expériences m'ont permis d'acquérir adaptabilité, autonomie et la capacité à travailler en équipe, des compétences que je souhaite mettre à profit et développer en travaillant dans le conseil en transformation digitale.

## Formation

- 2017-2020** Ingénieur Arts et Métier (ENSAM) - Expertise Systèmes d'information et de connaissances (Cluny puis Paris)
- 2015-2017** Classe préparatoire MPSI-PSI (Blaise Pascal, Orsay)
- 2015** Baccalauréat scientifique (Mention Très bien)

## Compétences

### Infrastructure

- Linux
- Docker
- Virtualisation (Proxmox)
- Réseau

### Développement logiciel

- Web Full-Stack (Django, Javascript)
- Python
- C/C++
- Système de gestion de version (Git)

### Conception industrielle

- Avant-projet
- CAO, FAO (Catia v6)
- Calcul de structure (Abaqus)
- Science des matériaux

### Management

- Gestion de projet
- Lean management
- Stratégie
- Supply chain management

### Langues

- Anglais courant (TOEIC 985/990, 2018)
- Allemand - notions

## Expériences

### Responsable systèmes d'information

**UNION DES ÉLÈVES** | 2019 - 2020 | Paris

- Gestion des serveurs et sites web de l'association.
- Conseils techniques et hébergement de sites pour les événements de tous les campus Arts et Métiers.
- Participation à la vie de l'association (conseil d'administration).

### Projet d'expertise

**ARTS ET MÉTIERS (SNCF)** | 2019 (120h) | Paris

Projet de conseil et développement pour la SNCF qui souhaitait remplacer des registres papier par une application web.

- Cadrage et analyse des besoins client.
- Conception et développement web full-stack.
- Validation par la mise en place de l'intégration continue.

### Université d'été RobotCraft

**INGENIARIUS** | 2019 (2 mois) | Coimbra, Portugal

Université d'été de robotique organisée par un laboratoire de recherche.

- Conception et développement logiciel sur système embarqué sur la plate-forme Arduino et le framework ROS.
- Travail en équipe multiculturelle pour la compétition finale (cartographie LIDAR et résolution d'un labyrinthe).

### Administrateur systèmes et sites web

**I-RESAM** | 2018 - 2019 | Cluny (71)

I-RESAM est une association étudiante qui fournit le réseau internet dans les résidences des Arts et Métiers de Cluny (300 étudiants).

- Modernisation d'une application web de paiement sur le campus.
- Amélioration et sécurisation de l'infrastructure réseau.

### Stage exécutant

**GRUPE GRUAU** | 2018 (1 mois) | Laval (53)

- Assistance aux ingénieurs essai et bureau d'étude (réalisation d'essais mécaniques, instrumentation de bancs d'études).