

**Florian K.** - Né en 1997  
**38230 Chavanoz**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 2101120829**

## Ingénieur mécanique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Ingenierie.

### Formations

---

**2020** : Bac +5 à Ecole généraliste à dominante mécanique sur Paris  
Diplôme d'ingénieur Conception - Simulation - Matériaux - Mécatronique

**2017** : Formation à Lycée Jean Perrin sur Lyon  
Formation CPGE | Spécialisation en Physique, Chimie, puis Sciences de l'ingénieur

**2015** : Bac sur Pont De Chéruy  
Baccalauréat Scientifique - Spécialité en mathématiques et sciences de l'ingénieur

### Expériences professionnelles

---

**03/2020 - 08/2020** :

Stage ingénieur d'étude et essais chez Nuvia Protection

Développer systèmes de protection incendies pour CNPE. Réaliser calculs et simulations fluides sur les actionneurs et clapets coupe-feu. Assembler les prototypes et suivre les essais de qualification des actionneurs. Rédiger les procédures de montage et d'essais

**09/2018 - 02/2019** :

Stage assistant ingénieur en centre de recherche chez Institut Max-planck

Participer à la conception d'instruments d'observation astronomique. Concevoir des pièces de l'instrument ERIS (CAO sous NX). Mener des simulations multiphysiques (EF, thermique, vibratoire) sur l'instrument MICADO

**01/2018 - 02/2018** :

Stage opérateur en industrie chez Rhone Mecanique

Travailler en tant qu'ouvrier dans un atelier de mécanique et découvrir le travail en entreprise

**2016 - 2017** :

Professeur soutien à une classe de Terminale chez Lycee Jean Perrin

Cours de mathématiques et physique à des élèves en difficulté

### Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

### Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, SolidWorks, Ansys, Matlab

## Atouts et compétences

---

Ingénieur Mécanique

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Arts Dessin (Créateur de l'association de dessin SUPMECA) Guitare (Novice) Sports Escalade