






# Gabriel Schell

## Alternance ingénieur

 [pro.gabrielschell.fr](mailto:pro.gabrielschell.fr)

 [gabrielschell@vivaldi.net](mailto:gabrielschell@vivaldi.net)

 9 Rue Lucien Genuey,  
85000 La-Roche-sur-Yon

 +33 (0)7 69 18 37 73

## EXPÉRIENCES

### Professionnelles

Laboratoires ANIOS, désinfection médical  
(Sainghin-En-Mélantois - Juin/Juillet 2022)

- Rédaction de documentations pour les opérateurs
- Assemblage d'une machine industrielle de conditionnement
- Recensement de vecteurs d'attaques informatique physiques

CLIX Industries, assemblage par collage  
(Toulouse - Juillet 2021)

- Découpe de nid d'abeille en aluminium et en plastique
- Assemblage de profilés
- Déplacements et finitions de tables

Vitasec, laveries automatiques  
(Menton - Été 2019, 2020, 2021, 2022)

- Nettoyer quotidiennement les laveries
- Conseiller les clients
- Assistance des clients en cas de panne
- Prendre en charge et laver le linge d'entreprises partenaires.

## BÉNÉVOLAT ET SPORTS

- Membre du FabLab ICAM Vendée depuis 2023

- Tennis, Running (depuis 2018)
- Tir à l'arc (2016-2021)

- Chef louveteaux-jeannettes (8-11 ans) (2020-2021)
- Guides et Scout de Monaco (2017-2021)
- Scout Unitaire de France (2009-2016)

- Action caritative "Un chef pour tous", 2019
- Maraude dans le quartier de l'Ariane, Nice (2019)

## PARCOURS SCOLAIRE

Icam Vendée - Parcours Apprentissage - 2022-2027  
École d'ingénieur généraliste

Icam Toulouse - Parcours Intégré - 2021-2022  
École d'ingénieur généraliste

Bac Général - Math-Physique - 2021  
Mention Bien

Brevet d'Initiation aéronautique - 2018  
Mention Bien

## COMPÉTENCES

### Techniques

- Maîtrise de l'Anglais (B2 - 178 points | First Certificate)
- Maîtrise de l'Informatique (420 pix - expérience Hardware/Software)
- Maîtrise du pack Office/LibreOffice
- Maîtrise de SolidWorks
- Maîtrise du langage Python
- Maîtrise du langage Graphcet/SFC
- Maîtrise du langage Ladder
- Assez bonne maîtrise du langage Node.js

### Humaines

- Curieux
- Débrouillard
- Ingénieux
- Travailleur
- Responsable
- Polyvalent

## CENTRES D'INTÉRÊTS

### Aéronautique - depuis toujours

- Leader d'une équipe internationale de 30 personnes lors de la planification pendant 3 mois et de l'exécution d'une opération de défense lors d'un CTF sur un simulateur de vol militaire (DCS).
- Participations à des RETEX et animation d'un RETEX
- Pratique régulière de simulateurs:
  - Vol militaire (DCS) depuis 2020
  - Contrôle aérien (LotATC) depuis 2022
- Meeting aérien: Bourget 2015 & 2023 / Lens / Wardogs à Bondues
- 10 heures de vol avec un instructeur ayant plus de 6000 heures

### Hardware/informatique - Depuis 2013

- PC construit moi-même
- Utilisation et maintien d'un serveur

### CAO/Prototypage - Depuis 2021

- Créations d'outils et prototypage en impression 3D
- Développement d'un contrôleur adapté au pilotage virtuel, au contrôle aérien et plus

### Programmation - depuis 2015

- Créateur d'outils Open-Source
- Création, déploiement et maintenance de plusieurs bots Discord
- Création et maintien d'un site web