

# Romain Bayol

21 ans - Permis B & Véhicule

## CONTRAT D'APPRENTISSAGE

INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE OPTION MÉCATRONIQUE / ROBOTIQUE



## FORMATIONS

### Ingénieur Généraliste - Mécatronique / Robotique

JUNIA HEI Châteauroux, Admissible 2022

### DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle

IUT Angoulême, 2021-2022

### L2 informatique

UT3 Paul Sabatier, 2020-2021

### Baccalauréat S Sciences de l'ingénieur

Lycée Raymond Savignac, Villefranche-de-Rouergue, 2018

## EXPERIENCES

### Stage - Black Swan Technology

G.E.I.I - Stage de fin d'études

Avril à Juin 2022

Angoulême

- Participation à l'étude d'un banc de test, dimensionnement des différents éléments constituant le système, réalisation du design de plusieurs cartes électroniques. Tests du système.
- Chiffrage, sourcing composants, S.A.V, déplacements chez le client.

### Manutention - Société Syngenta

Travail saisonnier / Travail temporaire

2019 à Aujourd'hui

Saint-Sauveur

- Travail dans les parcelles de tournesols (3 ans d'expérience).

### Manutention - Plusieurs entreprises

Travail temporaire - Adecco Intérim

2019 - 2020

Toulouse

- Mise en rayon, préparation pour ouverture magasin V&B concept.
- Tri de colis société GEODIS (durée de 2 semaines).
- Parc des expositions de Toulouse (Septembre à Décembre 2019).

### Arbitrage / Initiateur Tennis

Travail temporaire et bénévolat

2018 à Aujourd'hui

Occitanie

- Encadrement des tournois inter-universitaires à Toulouse (31).
- Diplôme arbitrage A1 et initiateur tennis au club de Lanuéjols (12).

## Contact



06.46.51.28.92



romain.bayol@icloud.com



La Gineste

12350 Brandonnet

## Compétences

### Sciences et Techniques

Automatisme, Informatique industrielle, Systèmes à temps continu, Supervision, Systèmes électronique, Traitement numérique du signal, Python, C#, Réseaux.

### Logiciels

VisSim, Altium, Solidworks, Quartus, Eclipse.

## Centres d'intérêt

### Informatique et

### Audiovisuel

Création de bandes annonces, développement java et web pour plusieurs projets.

### Tennis

Joueur classé, 3 ème série.

### Drones

Fabrication d'un drone professionnel pour prises de vues aériennes et ajouts de fonctionnalités.

Conception d'un drone autonome (projet en cours).