



# Kilian SOUAL

## STAGE ASSISTANT INGÉNIEUR (STAGE DE 4<sup>ème</sup> ANNÉE)

Étudiant en automatique et électronique en quatrième année à l'INSA de Toulouse, je suis à la recherche d'un stage d'une durée de trois à quatre mois, à partir de Juin 2023, dans les domaines de l'automatique, de l'électronique, de la programmation embarquée ou de la sécurité.

## FORMATIONS

### INGÉNIEUR EN AUTOMATIQUE ET ÉLECTRONIQUE/ INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUÉES DE TOULOUSE



2019 – En cours

Formation d'ingénieur en automatique et électronique à dominante systèmes embarqués (cycle continu).

### ÉTUDIANT D'ÉCHANGE/ INHA UNIVERSITY (Corée du Sud)



Février 2022 – Juillet 2022

Semestre d'échange effectué aux départements d'ingénierie électrique et d'ingénierie électronique dans le cadre de la formation d'ingénieur de l'INSA de Toulouse.

### BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE / LYCÉE GERMAINE TILLION



2016 – 2019

Baccalauréat Scientifique Sciences de l'ingénieur, spécialité mathématiques, section européenne anglais, mention très bien.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### BNP PARIBAS | AGENT D'ACCUEIL



Juillet 2021 – Août 2021

Agent d'accueil à l'agence BNP Paribas de Castelnau. Accueil de clients, réalisation d'opérations bancaires, conseil.

### THALES ALENIA SPACE | STAGE OUVRIER



Juillet 2020

Stage ouvrier de première année. Réorganisation et réhabilitation d'un gyrostockeur ainsi que diverses opérations de maintenance.

### CDG 31 | ADJOINT ADMINISTRATIF



Juillet 2019 – Août 2019

Adjoint administratif au centre de gestion de la fonction publique et territoriale de la Haute-Garonne.

## EXPÉRIENCE ASSOCIATIVE

### BADMINTON CLUB CASTELNAUDARY | ENTRAÎNEUR BÉNÉVOLE (EB1)



Septembre 2018 – Juillet 2019

Organisation et animation de séances d'entraînement de badminton pour des publics jeunes (entre 7 et 18 ans) au sein du club de badminton de Castelnau.



06 72 97 38 96



soual@insa-toulouse.fr



17 Chemin du Canal, Appartement n°38, 31 400 Toulouse, France



Kilian SOUAL



Permis B

## COMPÉTENCES

### Professionnelles

- Électronique (Analogique et Numérique)
- Automatique (Continue et Discrète)
- Programmation (C/C++/VHDL/Ada/Python/Bash)
- Logiciels: Simulink, MATLAB, Keil uVision, Visual Studio, LTSpice, HSpice, Proteus 8
- PSC1

### Personnelles

- Curieux
- Travail d'équipe
- Sérieux
- Prise d'initiatives
- Sportif (Montagne Football Flag, Badminton)

## LANGUES

- Anglais : Niveau B2
- Espagnol : Niveau B2
- Portugais : lu et parlé (Expatriation 4 ans au Brésil)