

## CONTACT

06 33 44 41 25



rayan.naji1@icloud.com



118 Route de Narbonne 31000 Toulouse



Permis B

# Qualité

- Esprit d'équipe
- Adaptabilité aux changements
- Rigueur
- Dynamisme

# Centre d'intérêts

Secourisme et Sauvetage Aquatique

Natation (Niveau inter régional )

Informatique

# **RAYAN** NAII

RECHERCHE DE STAGE

#### **FORMATIONS**

- BUT GE2I spécialité Électronique et Systèmes embarqués IUT Paul Sabatier Toulouse
- Baccalauréat Général Mention Assez Bien Lycée Jules Fil Carcassonne
- Brevet national de sécurité et de sauvetage aquatique
- Premiers secours en équipe de niveau 2
- Surveillant sauvetage aquatique Littoral mention Pilotage SNSM Toulouse

## **PROJETS**

## ElectroCardiographe

- Etude d'un cahier des charges
- Conceptions et analyse de circuits électroniques, tels que les amplificateurs, les filtres, les oscillateurs.
- Utilisation du logiciel Proteus pour la conception, la simulation et la vérification de circuits électroniques, et conception de circuits imprimés

## Réalisation d'un capteur de liquide adapté en HF

- Décrire, diagnostiquer une désadaptation
- Conception par simulations d'un circuit d'adaptation sur AWR
- Réalisation d'un circuit adapté à deux différents liquides
- Création d'un programme de test automatique pour délivrer un certificat de conformité en Python

#### **EXPERIENCES**

- Stage ISAE-SUPAERO
  - Réalisation d'un Eye-Tracker avec le language Python
  - Dialogue avec le bus KNX
  - Utilisation du logiciel et langage MATLAB
- 2024 : Sauveteur en mer

Plages de Carnon

• 2022-2023 : Sauveteur aquatique

Lac de la Cavayère