



# ARTHUR MALAN

TECHNICIEN ELECTRONIQUE  
EN ALTERNANCE

## CONTACT

☎ +33-07-54-36-21-16

✉ arthur.malan@free.fr

📍 47 la ville aux chevriers  
(médréac)

## COMPETENCES

### Logiciel

- SolidWorks (prototypage de Travaux pratiques Sti2D)
- Blender (animation)
- Spider, PyCharm, Visual Studio code (développement)
- Proteus (conception et fabrication d'une console de retro-gaming et d'un Variateur de lumière)

### Programmation

- Python (simulation d'un Rubik's cube numérique)
- C++ (Arduino R3 Travaux pratiques Sti2D)
- Assembleur AVR (atmega328p)

## PROFILE PROFESSIONNEL

Actuellement en première année de Bachelor Universitaire Technologique en Génie Électrique et Informatique Industrielle, je recherche une alternance d'une durée de 2 ans pour mettre en pratique mes compétences. Passionné par la programmation (Python, C++, assembleur AVR) et doté de solides connaissances en matériels électriques, automatisme, et respect des normes, je fais preuve de persévérance dans tous mes projets. Mon objectif est d'intégrer un poste de technicien dans un secteur axé sur les nouvelles technologies, afin de développer les compétences nécessaires pour évoluer dans le domaine de la recherche et du développement.

## FORMATIONS

Depuis : Septembre 2024

IUT DE RENNES (GEII)

- BUT GEII (**Génie Électrique et Informatique Industrielle**)
- option ESE (**Electronique et systèmes embarqués**)

2021 - Juin 2024

JOLIOT-CURIE (RENNES)

- BAC STI2D (**sciences et technologies de l'industrie et du développement durable**)
- option Sin (**systèmes d'information et numérique**)
- **Mention bien**