



Arthur de BOISSÉSON

ÉTUDIANT PRÉPA INTÉGRÉE & BUT GEII

CONTACT

- ☎ 07 80 21 80 28
- ✉ arthurdeboissesson@gmail.com
- 📍 Saint-Étienne (Loire)
- 📍 Vic-Fezensac (Gers)

LANGUES

Français : Langue Maternelle
Anglais : B2
Espagnol : B1

COMPÉTENCES

- **Informatique & Embarqué :**
C/C++, Arduino.
- **Électricité & Énergie :**
Électronique analogique et de puissance
- **Automatique & Numérique :**
Automates (Siemens),
VHDL, Logique combinatoire et séquentielle.
- **Outils :** Proteus, Quartus
Prime, TIA Portal

CENTRES D'INTÉRÊT

- Photographie
- Randonnée
- Marketing

PROFIL

Élève de prépa intégrée de l'école d'ingénieur *Télécom Saint Etienne*, je souhaite poursuivre mon BUT GEII au sein de l'IUT Paul Sabatier en vue d'intégrer une école d'ingénieur toulousaine

FORMATION

Prépa Intégrée CITISE (BUT GEII)

Télécom Saint Étienne | 2025 – 2026

- Inscription en BUT GEII à l'IUT de Saint Étienne dans une promotion composée exclusivement d'élèves ingénieurs.
- Cours de Mathématiques, Physique, (programme de licence)
Communication et Langues suivis à Télécom Saint Étienne

Baccalauréat Général

Lycée Saint Jean, Lectoure (Gers) | 2022-2025

- Spécialités Maths et Physique Chimie, option Maths Expertes. Mention Bien

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Auto-entreprise | 2024 – 2026

- Administration d'un VPS (Linux) pour héberger plusieurs sites e-commerce. Gestion des CMS et référencement naturel
- Administratif : Création de l'entreprise et déclaration URSSAF, comptabilité

Stage au Crédit Agricole | 2023

- Simulation d'une attaque par phishing, envoyée à tous les collaborateurs de la région Pyrénées-Gascogne
- Création de supports pédagogiques.

PROJETS

Robot suiveur de ligne | Académique

- Étude des composants, prototypage des circuits imprimés sur Proteus, soudure, contrôles, capteurs
- Programmation Arduino

Simulation Ascenseur en VHDL | Académique

- Programmation d'un FPGA avec Quartus Prime pour réaliser une carte de contrôle d'un ascenseur

Tri de pièce avec automate Siemens | Académique

- Commande d'une station Pick & Place et d'une station de tri avec automate Siemens. Projet en autonomie.

Développement Driver Imprimante (C++ / Linux) | Personnel

- Ce projet vise à piloter une imprimante thermique Brother QL-800 directement depuis une application C++ grâce à des commandes hexadécimales