

# THIBAUT BOURGEAIS ETUDIANT INGENIEUR, 21 ans

# INFORMATIONS

61 Avenue Jules Guesde59129 Avesnes les Aubert, France

+33 6 05 33 05 44

thibautbourgeais@yahoo.com

Permis et véhicule

Portfolio - thibautbourgeais.fr

## COMPETENCES

Instrumentation

(LabView, Matlab)

Programmation

(C, Arduino, Python, Java)

PCB Design

(Eagle)

Programmation web

(HTML5, CSS, JS)

CAO

(SolidWorks, CATIA, Fusion360)

Logiciels de création

(Photoshop, Premiere, AfterEffect,

VegasPro, Audition)

## **LANGUES**

English:	C1
Advanced	
German:	A2
Intermediate	

## **PASSIONS**

- Automobile
- Montage vidéo
- Percussions
- Bois, PLA et création de PCB
- Création de circuits électroniques

## **PROFIL**

Je suis passionné par la création et l'analyse des systèmes mécatroniques. Interressé par l'automobile et la robotique, je suis curieux et désireux de travailler dans ces domaines. Grâce à ma formation et mes projets externes, je peux être source de proposition sur une grande variété de missions.

#### **EXPERIENCE**

#### Création d'une micro-entreprise, 04/2020 - En cours

- Service de réparation basé sur l'impression 3D
- http://ckc.imprimez.free.fr/

## Intérimaire, 10/2021

Sundis - Sars et Rosières

- Opérateur de production

## Intérimaire, 07/2019 - 08/2019

Lidl/Sauce & Création - Cambrai

- Opérateur de production

#### Concours de films, 2016

Court documentaire sur la bataille de Cambrai

- Premier Prix

#### **ETUDES**

## Etudes d'ingénieur mécatronique, 2022

INSA - Hauts de France

- Troisième année (Cycle de 5ans)
- Diplômé en 2024
  - o Automatique Continue, échantillonée et systèmes embarqués
  - o Electronique Design de PCB, puces et micro-contrôleurs
  - o Mécanique Statique, dynamique et énergétique
  - o Programmation Introduction à plusieurs langages

## Cycle préparatoire intégré, 2019-2021

INSA - Hauts de France

## Baccalauréat Scientifique, 2019

Lycée Paul Duez - Cambrai

- Mention Très Bien
- Spécialité Sciences de l'ingénieur Option Informatique et Sciences du numérique

### **CERTIFICATIONS**

**TOEIC - score de 945, 2022** 

Niveau C1