



0782691370



Diamout231@unicaen.fr



<https://diamoutene1.github.io/site/>



61 Rue de l'abbaye Cherbourg

## FORMATION

- BUT génie électrique et informatique Industrielle**

Lieu : IUT Cherbourg-Manche

Année: 2024- 2027

- Licence1 Informatique**

Lieu : Université-Caen Normandie

Année : 2023- 2024

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

C/C++/ARDUINO IDE/PYTHON

Ladder /FBD/Proteus

programmation orientée objet

HTML/CSS/JAVASCRIPT

## LANGUES

FRANÇAIS : Natif

ANGLAIS : élémentaire(A2)

# ZANA DIAMOUTENE

## AUTOMATICIEN / INFORMATICIEN INDUSTRIEL

Je suis à la recherche d'une alternance en automatisme et informatique industrielle à partir de septembre 2025, dans le cadre de mon BUT2 et BUT3 GEII afin de pouvoir mettre en pratique mes compétences en développement industriel et optimisation des systèmes automatisés.



## EXPÉRIENCES ET PROJETS

### Pilomo1.0

IUT Cherbourg-Manche : Novembre-janvier 2025

- Conception, fabrication et mise au point d'une carte électronique permettant la commande de 2 moteurs à courant continu, suivie du développement de programmes Arduino Nano en langage C pour réaliser différentes tâches robotiques.

### Développement de jeux en Python orienté objet

Licence Informatique: Février-Avril 2024

- Jeu de la Vie : Automate cellulaire de Conway avec interface graphique Tkinter, utilisant la programmation orientée objet pour visualiser l'évolution des cellules.
- Jeu du Snake : Jeu classique avec interface Tkinter, permettant de contrôler un serpent qui grandit en mangeant des aliments.

### Développement de mon portfolio : Juillet 2024

- Création d'un portfolio personnel en utilisant HTML, CSS et JavaScript pour présenter mes projets et compétences.

