

# ■ Mathis AUBRY

Recherche une alternance d'une durée d'un an pour septembre 2023

#### FORMATION:

• Actuellement en première année de **Bachelor** Universitaire et Technologique (**BUT**)

Baccalauréat Mention Bien
 Spécialités Mathématiques & Numérique
 Sciences Informatiques (NSI)
 Lycée Bertrand d'Argentré Vitré 35500

## **EXPÉRIENCES:**

• DisGo (2022 en cours) Projet Personnnel

Objectifs : Automatiser un jeu d'ouverture de boîtes Réaliser des statistiques pour parfaire les choix

Missions: Coordonner plusieurs langages
Outils: VSCode, Python, SQL, HTML

Acquis: Apprentissage du "Versioning"

• Jeu de Yams (2021) IUT

Objectifs : Réaliser une interface facile pour un utilisateur lambda souhaitant jouer au Yams

Missions : Appliquer ce nouveau langage

Outils : VSCode, Langage C

Acquis : Rapidité, journal de développement

• Chiffrement de Messages (2021) Lycée

Objectifs : Réaliser une interface esthétique permettant le chiffrement de données

Missions : S'initier aux algorithmes de chiffrements

Outils : VSCode, Python (pycrypto, tkinter) Acquis : Curiosité, vulgariser mon travail

• Jeu de Golf (2020) Lycée

Objectifs : Construire un jeu amusant et réaliste en terme de physique de jeu

Missions : Créer une fenêtre et l'animer Outils : Thonny, Python (pygame) Acquis : Créativité, être autonome

# CENTRES D'INTÉRÊTS:

Sport: Badminton 7 ans en cours, Gymnastique 6 ans Jeux Vidéos: CS:GO, Rocket League, Trackmania, Zelda Musique: Ancien batteur, Jazz, Rock progressif, Rap

## **CONTACT:**

Rue du Rusquet

22300 Lannion

07 67 16 20 50

mathis.aubry

@etudiant.univ-rennes1.fr

Permis B

## Compétences:

• Algorithmique

Langages: Langage C, Java,

Shell, Python, PHP

Logiciels: Thonny, Pyzo,

VSCode, Eclipse

#### • Systèmes d'exploitation

Linux, Windows

#### • Bases de données

Langages: SQL, PostGreSQL,

UML, Tutorial D

Logiciels: pgAdmin4, VSCode

SQL Workbench

• Web

Langages : HTML/CSS, Bootstrap Logiciels : VSCode, Notepad++

## LANGUES:

Français: C2 Excellent

Anglais: B2 Bon

Espagnol: A2 Moyen