

Paul Nautré

Etudiant ingénieur en informatique

Spécialité systèmes embarqués et réalité virtuelle



Langages

C Python Java processing C# C++
HTML/CSS/JS VBA SQL Latex

Logiciels et environnements

Unity Arduino PIC Linux Github

Qualités humaines

Autonomie Curiosité Adaptabilité
Travail en équipe Persévérance Patience

Certifications

Linkedin : Become a software developer

Google Atelier Numerique : Fondamentaux du marketing digital

Brevet d'Initiation Aéronautique

PSC1

Langues

🇫🇷 Français - Langue maternelle

🇬🇧 Anglais - Niveau B2

🇩🇪 Allemand - Niveau B1

Autres Intérêts

Randonnée Littérature classique Piano

Contact

✉ paul.nautre@isima.fr

☎ +33 7 82 57 44 48

📍 17 rue du chateau d'eau
63450 Tallende, France

🌐 paul-nautre

🔊 loremipsumdsa

🚗 Permis B, motorisé

Visitez mon site web.



perso.isima.fr/~panautre

Formation

2021-2024



Diplome d'ingénieur en informatique
ISIMA

📍 Clermont-Ferrand, France

Spécialité systèmes embarqués et réalité virtuelle

2019-2021



Prep'ISIMA
ISIMA

📍 Clermont-Ferrand, France

Classe préparatoire intégrée

2019-2021



Licence I et II
UCA

📍 Clermont-Ferrand, France

Informatique et Mathématiques

Obtenu avec mention Bien

2019



Baccalauréat Scientifique 📍 Clermont-Ferrand, France
Lycée Lafayette

Option informatique et Science de l'ingénieur

Obtenu avec mention Bien

Projets menés

2022

Bird War - Apprentissage par renforcement
ISIMA

Développement d'un jeu d'arcade et implémentations d'une solution Q-learning pour terminer le jeu automatiquement.

C SDL/SDL2 IA

2021

PIDO - Étude de Graphe
ISIMA

Étude des ensembles indépendants partiellement dominants avec obligations, proposition, implémentation et évaluation d'algorithme de résolution partielle

Python Numpy Matplotlib NP complet

2020

WIIA - Script d'exploration de Wikipédia
Projet personnel

Script récursif d'exploration de Wikipédia à partir d'un mot donné et à une profondeur donnée.

Python numpy API Wikipedia

2019

OGB0 - Outils de gestion de blocs opératoires
Projet lycéen

Projet de spécialité informatique pour le Baccalauréat.

Python Tkinter SQL

2017-2018

SICE - Serre automatisée connectée
Projet lycéen

Projet mené en trinome dans le cadre du dispositif Accroscience;

Python Tkinter SQL

Expérience

2021-2022



Tutorat informatique
UCA

📍 Clermont-Ferrand, France

Tutorat pour un groupe de première année de médecine en mineure informatique

2019-2021



Militaire réserviste
92e régiment d'infanterie
Soldat première classe

📍 Clermont-Ferrand, France