Johan Le Fol

 johan.le-fol@etu.univ-grenoblealpes.fr

◆ 365, Chemin du magnin 38590 St Michel de St Geoirs, France

https://github.com/Exaether

Langages

• C/C++

Python

• C#

Shell

Java

ATEX

• HTML5

· CSS3

• PHP

JavaScript

Frameworks/outils

Unity

Godot

Qt

NeoVim

Suite

JetBrains

VSCode

Langues

· Anglais (B2)

Compétences transversales

- · Esprit critique
- · Apprentissage continu
- Rigueur
- · Travail de groupe

Centres D'interêts

- Programmation
- Worldbuilding
- · Game Design
- Jeux
- Mathématiques

Développeur

Etudiant en BUT2 Informatique

Compétences

- Réaliser un développement d'application
 Utiliser des bonnes pratiques de conception et de programmation
 Implémenter les besoins fonctionnells et non fonctionnells
- Optimiser des applications
 Choisir des structures de données adaptées
 Trouver des solutions algorithmiques
- Conduire un projet
 Mettre en place des outils de gestion de projet

Expériences

Shelf 4, Volume 10

2024 - présent

Jeu d'aventure de style metroidvania Utilisation du moteur de jeu Unity

RKM Editor

Avril- Juillet 2025

Laboratoire G-Scop, INP, Grenoble (38), France

Outil de modélisation du savoir pour des procédés de fabrication Utilisation de C++ avec le framework Qt

LudiMap 2024 - 2025

IUT2, dpt. INFO, UGA, Grenoble (38), France

Site ludique de valorisation des anciennes cartes francaises Réaliser une application complexe, travailler dans un groupe Equipe de 6 personnes

Atelier MATh.en.JEANS

2022 - 2023

Lycée Ferdinand Buisson, Voiron (38), France

Chercher des solutions algorithmiques pour construire l'enveloppe convexe d'un nuage de points

Groupe de 3 personnes

Réalisation d'un algorithme sur les 3 trouvés Implémentation de 2 algorithmes en python

Formation

BUT2 Informatique, Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

2023 - 2025

IUT2, UGA, Grenoble (38), France

Baccalauréat général, mention bien

iuin 2023

Lycée Ferdinand Buisson, Voiron (38), France

- Numérique et Sciences Informatiques
- · Mathématiques
- · Mathématiques Expertes