

PROFIL



Né le 28 janvier 2002





evahn.le.gal@gmail.com



<u>linkedin.com/in/evahn-le-gal</u>



github.com/Vurremt

COMPÉTENCES

Programmation

Maîtrise opérationnelle :

C++(17)

Connaissances intermédiaires :

C++ (20), QML, C, C#, Python

Connaissances fonctionnelles: Java, Swift, Kotlin, SQL, JS

Framework

Qt, .NET, TensorFlow

Modélisation

UML, Patrons de conception

DevOps

Git, Cmake, Jenkins

Moteur de jeu (débutant)

Unity, Unreal Engine

LANGUES

Anglais : Niveau Avancé

TOEIC: 865

Espagnol: Débutant A2

A1 Japonais: Débutant

CENTRES D'INTÉRÊTS

Jeux Vidéo et Game Design

Game Jam

Portfolio de Game Design

Développement Personnel

Écriture (fantasy), World building et Lore, Jeux de rôle papier

IA, Mangas, Tactical RPG

Basket-Ball, Escrime (10 ans de bénévolat)

Evahn Le Gal

Ingénieur en Développement Logiciel

Recherche un poste de développeur logiciel dans le domaine du jeu vidéo et de la création numérique à partir du 1er novembre 2025.

EXPÉRIENCES

STAGE DE DÉVELOPPEMENT LOGICIEL

6 mois, 2025

Fonctionnalité majeure d'animation dans un logiciel de texturing Adobe Substance 3D Designer, Clermont-Ferrand

- Adaptation à une codebase en C++ de plus de 15 ans
- Découverte et intégration en autonomie de QML
- Participation active dans une équipe confirmée

C++, Qt, QWidget, Qt Quick (QML), Git, CMake, Jenkins, Visual Studio

MISSIONS INTÉRIMAIRES (Manutention manuelle) Été 2021 et 2022 Plane Logistique – Cébazat et Dactyl Buro – Aubière

PROJETS

PROJET DE DERNIÈRE ANNÉE

1^{er} Semestre 2025

Moteur de jeu physique programmable à rendu réaliste en C++ ISIMA Clermont INP – Mention Très Bien

- API pour programmation
- Interface et auizmo en ImGui
- Physique avec **PhysX**
- Shader **PBR** + lumières dynamiques

C++, OpenGL, ImGui, PhysX, Git, vcpkg, Visual Studio

PROJET DE PREMIÈRE ANNÉE

Été 2023

Environnement simulé avec Reinforced Learning en C et SDL ISIMA Clermont INP – Mention Felicitations du Jury

AUTRES PROJETS UNIVERSITAIRES

2020 - 2025

ISIMA Clermont INP – Université Clermont Auvergne

C++, C (+SDL), C# (.NET), Python (+TensorFlow), Java (Angular) + Spring Boot (Maven / Kafka), HTML, CSS, JS, Docker, Kubernetes, SQL, MySQL, Processing, OpenCV

FORMATION

DIPLÔME D'INGENIEUR INFORMATIQUE

2025

ISIMA Clermont INP – Spécialisation Génie Logiciel + Classe préparatoire intégrée

SEMESTRE D'ECHANGE INTERNATIONAL

9 Mentions S (note maximale) + 7 autres mentions Kyushu University, Fukuoka, Japon

RÉFÉRENCES

Jonathan CAUX

icaux@adobe.com

2d Semestre 2024

Tuteur de stage à Adobe, Senior Software Development Engineer Lettre de recommandation disponible sur demande