Noé GUILLAUMIN





Contactez Moi

Compétences

<u>Game Engine</u>

Unity3D **Unreal Engine** Godot

<u>Langage de programmation</u>

C#

Python3

C++

Git bash

HTML - CSS - VueJS

Modélisation 2D & 3D

Blender

Fusion360

Draw.io

KiCad

Langues

Français Anglais - B1

Notions

Computer Graphics Machine Learning

Deep Learning

DevOps

Architecture Logiciel

Game Design

Linux

Ecriture papier de recherche

Dev Web

Impression 3D

Electronique

Centres d'intêrets

- · Conception d'applications
- Veille informatique & technologique
- Jeux vidéo
- Badminton
- Urbanisme
- Manga / Animes
- · Solarpunk enjoyer

Autres Jobs

- Agent Polyvalent
- · Cours particuliers mathématiques
- Garde d'enfants

Développeur Application 3D

Alternance - Rythme : 3 semaines / 1 semaine

Expériences Professionnelles

Développeur Unity

Obvious Technologies - Nanterre - 2024

- Programmation Orientée Objet
- RestAPI
- Architecture MVCS
- Gitlab

- **SOLID**
- AGILE

Développeur AR/VR

INRIA - Rennes - 2023

- Développement application Unity AR/VR
- Recherche scientifique sur les retours pseudo haptiques
- Mise en place d'une expérimentation utilisateurs
- Publication du papier de recherche à l'IHM2025

Développeur AR

FARM3 - Paris Ve arr. - 2022

- Design & Développement Application AR Mobile
- Manipulation de données en temps réel
- Application des feedbacks utilisateurs

Projets

2D Olfactory Map

2024-2025

• Devtool pour dev des applications VR incluant des retours olfactifs

Dynamic Outdoor Environment

2023-2024

Modification de la météo et des cycles nycthéméraux virtuels selon des données en temps réel (météo, date, position géographique)

Formation

ESGI: M1 Réalité Virtuelle & Jeux Vidéo 2025-2026

- Formation en alternance
- Computer Graphics
- IA: Machine Learning & Deep learning

IIM/ESILV: Creative Technology 2022-2024

- Cursus centré sur la conception de technologies innovantes (VR, IA, Low-Techs, Bio-Techs, Robotique)
- Mastère Bac+5 "Manager de l'ingénierie numérique"
- Master Of Sciences (écriture d'une Thèse de Master)

IIM: Programmation de Jeux Vidéo 2019-2022

 Design, développement et déploiement de jeux vidéo en équipe, sur mobile & PC

ESTIAM

2018-2019

Développement Web & Technologies embarquées