

omaya.lise.quintana@gmail.com 06.20.06.64.15 Permis B

LANGAGES

Bash

# **OMAYA LISE**

Développeuse C++, C# et Python (recherche de stage alterné)







https://omayalise.github.io/Portfolio/Accueil.html#carousel-ef42

#### **PROJETS**

#### Moteur de jeu mars - juin 2023

Destiné à la réalisation de jeux accessibles (surdité, daltonisme et difficultées motrices) Projet réalisé avec **ModernOpenGL** et **PhysiX** en équipe de 3 personnes

- Architecture du moteur et sélection des bibliothèques externes
- Rendu graphique ( Shaders/Buffer/ Rasterization)
- Gestion des ressources en multithread
- UI et reflection
- Implémentation de la physique
- Gestion du son et sous-titres
- Mode daltonien destiné aux développeurs
- Réalisation d'un jeu (niveau IA des ennemis menu)

#### Save the President novembre - décembre 2022

Jeu d'infiltration a la 3e personne réalisé avec **Unreal Engine** Équipe de 4 personnes

- Réalisation d'I.A (Behavior tree)
- Gestion des animations
- Build PS4
- Optimisation pour la version console
- Système de scripts d'Unreal couplé à des scripts en C++
- Réalisation de niveaux (menu, tutoriel et niveau principal)
- Système de détection des lumières customisé

# MOTEURS / IDE

Unity Unreal Engine Visual Studio

**GLSL** 

# BIBLIOTHÈQUES

OpenGL Vulkan PhysiX

ImGUI Assimp Freetype

Fmod Refureku

#### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### Hôtesse d'accueil bilingue (Au-delà du virtuel/Nintendo)

CDD novembre 2022 et juillet 2023

- Accueil et information des visiteurs
- Présentation des démos de jeux

### Journaliste faits divers (Vosges Matin)

CDD de janvier 2019 - février 2021

- Rédaction d'articles (actualité locale, départementale et judiciaire)
- Photographie

**FORMATION** 

• Gestion des réseaux sociaux / Mise en page

#### **LANGUES**

- Anglais

  Bilingue (C1)
- Espagnol
  Intermédiaire (B2)
- Japonais
  Notions (A2)

# CENTRES D'INTÉRÊT



RPG, Tactic, Gestion, MMORPG



Block et voies



Dessin et peinture

Mastère Game programming ISART Digital 2021 - 2026

Mastère Journalisme

Institut Supérieur de Formation au Journalisme - 2018

Licence d'Histoire

Université Panthéon-Sorbonne - 2016