

Omaya LISE Engine programmer


 omaya.lise.quintana@gmail.com  0620066415  Paris, France

 <https://omayalise.github.io/Portfolio/>  <https://github.com/OmayaLise>

 linkedin.com/in/omaya-lise-9781b3130



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

01/2025 – 07/2025	Gameplay programmer <i>PocketKnife Studio</i>  Implémentation du gameplay Architecture Documentation Test et debug	Lille, France
10/2023 – 08/2024	Gameplay programmer VR <i>Stage alterné à TKorp</i> Création d'applications et de jeux VR Gestion de projets Tests et debug Création et gestion de features réseaux	Paris, France
01/2020 – 02/2021	Journaliste aux faits divers <i>CDD à Vosges Matin</i> Comptes rendus de procès Interviews écrites et vidéos Photographies	Epinal, France

SKILLS

Langage de programmation

C ++ | C# | C | Python | GLSL

Moteurs

Unreal Engine 4 & 5 | Unity | Godot

Logiciels de version

Git (Github & GitLab) | Perforce

Langues

Français (native) | Anglais (fluide)
Espagnol (notions) | Japonais
(notions)

Compétences

Gameplay, Optimisation,
Programmation audio, Shaders,
Réseau, Intelligence Artificielle

Librairies

Wise | Fmod | OpenGL | Vulkan | PhysX

PROJETS

Isle Be There

Projet de fin d'études de 20 personnes (1 an)

Jeu d'exploration narratif à la première personne développé sur Unreal 5.4 pour PC.

Lead developer | Optimisation | Implémentation du son | Mécaniques de puzzle

La Ville Rose

Projet de 20 personnes (3 mois)

RPG réalisé sur Unreal 4.7 pour PC avec comme mécanique principale la peinture.

Mécaniques de combat | Tests et debug | Optimisation

Moteur 3D custom orienté sur l'accessibilité

Projet de trois personnes (6 mois)

Moteur réalisé en C++ pour les personnes ayant un handicap visuel, sonore ou moteur.

Système de son et de sous-titres | Chargement des modèles et sauvegarde | UI et réflexion pour les variables

DIPLÔMES

2021 – present	Master Game Programming <i>Isart Digital</i>	Paris, France
2019	Master de Journalisme <i>Institut Supérieur de Formation au Journalisme</i>	Paris, France
2017	Licence d'Histoire <i>Université Panthéon-Sorbonne</i>	Paris, France