

MATEO SCARPETTA

Développeur Gameplay / Réseau

07 63 30 52 15

23 ans

leikyz17@outlook.com

Permis B

<u>Portfolio</u>

2025

Nîmes (Mobile)

À PROPOS

Étudiant en dernière année de Programmation Jeu Vidéo spécialisé en réseau.

Passionné par la création d'expériences de jeu connectées.

EXPÉRIENCE / PROJETS

LKZ Network C++ Multithread ECS IOCP Solo

Moteur réseau léger et performant pour multijoueur en temps réel à grande échelle, compatible Windows et Linux.

Dead Protocol C# Unity Multiplayer Solo

Jeu de tir à la troisième personne (TPS) en ligne utilisant LKZ Network.

TECHNOLOGIES



ANGUES

Anglais (B2)

Unity ExtractionZ C# ECS Netcode

FPS compétitif, mêlant jeu d'équipe et survie contre des zombies.

- Controller FPS / Camera avancé.
- Synchronisation du joueur, des tirs et des effets visuels.
- Simulation corporelle complète utilisant l'animation procédurale.

Français (Natif)

Iron Diver C++ SFML Box2D 8 semaines

Jeu d'exploration 2D avec des combats et la gestion d'une boutique.

- Boutique / Boost.
- Gestion des sauvegardes.

INTÉRÊTS

Musculation Plongée sous-marine **Tennis**

2021

2024

Ullo & Stagiaire Dev VR C# Unity 5 semaines

Développement d'un prototype VR sur Unity.

- · Conception des niveaux et objectifs.
- Permis les interactions d'objets via des signaux EEG.
- Implémenté un parcours de vol contrôlé par la respiration.

SOFTSKILLS

Adaptabilité & Flexibilité Rigueur

Passion & Auto-motivation

Autonomie

Apprentissage rapide

FORMATION

Bachelor en Programmation Jeu Vidéo 2023 - 2026 Creajeux - Nîmes, France

BTS SIO-SLAM, obtenu avec mention 2020 - 2022 Venise Verte High School - Niort, France

2018 - 2020 **Baccalauréat Français, obtenu avec mention** Léonce Vieljeux High School - La Rochelle, France