# Marius PIRIS

## DÉVELOPPEUR UNITY

Je suis étudiant en Game Programming, passionné de jeux vidéo, de conception et de création.

Bachelor Game Programming
- Isart Digital Paris 2024 - 2025

# COORDONNÉES

- 92 160 Antony, France
- marius.piris@gmail.com
- in LinkedIn: Marius Piris

### PASSIONS

- Jeux vidéo (RPG, Stratégie, Sandbox...)
- Informatique / Nouvelles technologies
- Lecture (Fantasy, Science fiction...)
- Jeux de rôles sur table (Donjon & Dragon, Cthulhu... (Maître du Jeu)
- Création (Écriture, Développement, Dessin)
- Sports (Voile, Aviron, Ski...)

# COMPÉTENCES

- Langages de programmation : Java, C++, C#, C, Python, SQL, HTML/CSS, Php...
- Logiciels: Unity, Unreal Engine, Godot, GIT
- UML, Langage de Modélisation Unifié
- MERISE: analyse, conception et gestion de projet
- Interactions humain-machine, UX/UI

#### LANGUES

- Français Maternelle
- Anglais Avancé



#### **PROJETS**

- ISART Création d'IA unity (C#)
- ISART Création d'un moteur physique en C#
- IUT Conception et réalisation d'un jeu vidéo 2D en JavaScript (RPG / plateforme)
- IUT Conception et réalisation d'une application permettant le contrôle d'un robot NAO en VR
- PERSONNEL Jeu vidéo de rythme sur UNITY en 3D
- PERSONNEL <u>Jeu vidéo de sorts procéduraux sur Godot en 2D</u>
- PERSONNEL Jeu vidéo bac-à-sable 2D sur Unreal Engine 5
- PERSONNEL Conception du système de <u>Jeu de rôle Archipelago</u>
- BAC Réalisation d'un jeu vidéo 2D en python

#### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Développeur d'application Python - Stage

CEA, PARIS SACLAY AVRIL 2023 À JUILLET 2023

- Développement d'un programme Python pour le traitement des données de mesures AQUASPEC (dispositif de mesure pour la spectrométrie neutronique).
- Création d'une interface graphique avec tkinter.
- Créations de graphiques avec seaborn et matplotlib.
- Gestion de grandes quatités de données avec numpy et pandas.

#### Responsable de salle dans un restaurant-plage

MATIPI, THÉOULE SUR MER ÉTÉS 2020 ET 2018

- Gestion et accueil de la clientèle.
- Organisation de l'ensemble de la salle et du bar.
- Gestion des réservations individuelles et de groupe.
- Service en salle et bar.

#### FORMATION

#### **Bachelor Game Programming**

ISART DIGITAL PARIS

#### **BUT** informatique (+3)

IUT ORSAY, UNIVERSITÉ PARIS SACLAY

#### BAC - Scientifique option informatique (mention très bien)

LYCÉE PIERRE MARIE THÉAS, MONTAUBAN