

# OLIVIER BARGE

Quality Assurance Assistant : Stage - 4/6 mois - Fin mars 2025

25 ans

“Étant un aimant à bugs, j'ai pris l'habitude de les comprendre et de les résoudre en m'amusant.”

- 06 52 94 71 60
- olivier.barge01@gmail.com
- 35 Allée Léonor Fini 34070 Montpellier
- Permis B

## EXPÉRIENCES PERSONNELLES

2024 • **Projet Tutoré • PPI** : Level design et programmation d'un jeu à la troisième personne sur Unreal Engine 5.

2024 • **Projet ÉternaraTCG** : Création d'un jeu de cartes sur Unity.

2023 • **Projet Créature Éther** : Programmation d'un rogue like from scratch sur Python.

2017 - 2020 • **Création et gestion de serveurs Minecraft** : Création et débogage de plugins Minecraft en Java, aide des joueurs, gestion de conflits.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Mars-Juillet 2024 • **Stage entreprise à Factovia** • Recherche et développement pour une application de simulation d'usine 3D sur Unity. Veille sur les technologies : Unified Namespace et MQTT.

Août 2023 • **Préparateur de produit alimentaire** sur une aire d'autoroute (Travail en équipe).

Janvier 2022 • **Vendeur en charcuterie** (relation clients).

Septembre 2021 • **Vendeur en boulangerie** (relation clients).

## FORMATION

2024-2025 • **Licence professionnelle Métiers du Jeu Vidéo • Montpellier (34)**  
Q.A, Rational Game Design, prototypage, méthodes agiles, Level Design, infographie 2D / 3D, initiation à la programmation.

### Workshop :

Production d'un rapport de bug accompagné d'un Associate Lead QA de Ubisoft Montpellier.

2023-2024 • **BUT informatique 3ème année parcours réalisation d'applications : conception, développement, validation • Puy-en-Velay (43)**

2017-2021 • **Licence informatique • Lyon (69)**

### Projet LIFAMI (L1)

Développement d'un jeu flappy bird en C++ avec la bibliothèque GraPic (Remaniement de la bibliothèque SDL pour la Fac).

### Projet LIFAP4 (L2)

Développement d'un jeu de type TRON en équipe sur le langage C++ avec un cahier des charges et la bibliothèque SDL.

### Projet LIFProjet (L3)

Développement d'une application de sélection naturelle en groupe avec le langage Python.

2017 • **Bac S option ISN (Informatique et Science du Numérique) mention assez bien • Bourg-en-Bresse (01)**

### Projet ISN

Développement d'un jeu seul, avec la bibliothèque graphique PyGame et initiation au langage Python.

## HARDSKILLS

### QA :

Reporting, Jira, notion des différents tests(monkey test, free test, smoke test), review.

### Langues :

Anglais B2

### Langages de programmation :

C#, C++, Java, Python, HTML/CSS

### Moteurs de jeux et Logiciels :

Unreal Engine 5, Unity, Godot, GDevelop, GitHub

### GameDesign :

Rédaction de GDD, logique du RGD, boucles de game play, matrices de variation, 3C.

## SOFTSKILLS

### Communication :

Travail en équipe, review.

### Adaptabilité :

Connaissance des différents corps de métier du jeu vidéo.

### Gestion :

Organisation, priorisation, calme, pédagogie.

## HOBBIES

Jeux Vidéo : Pokémon, Civilisation 6, Overwatch 2, Chants of Senaar.

Projets informatiques personnels, zoologie marine, jeu de cartes (Magic : The Gathering), création d'univers.