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
- 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 ÉthernaraTCG: 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 débugage 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

<u>QA:</u>

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

<u>Langues:</u>

Anglais B2

<u>Langages de programmation:</u>

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.

<u>Adaptabilité</u>:

Connaissance des différents corps de métier du jeu vidéo.

Gestion:

Organisation, priorisation, calme, pédagogie.

HOBBIES

Jeux Vidéo : <u>Pokémon</u>, <u>Civilisation VI</u>, <u>Overwatch 2</u>, <u>Chants of Senaar</u>, <u>Abzu</u>

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