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 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 débbugage 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 d'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.

 $\underline{Rencontres\ professionelles:}$

Atelier de rapport de bug accompagné d'un Associate Lead QA

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. Initiation au langage Python.

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.

HARDSKILLS

<u>QA :</u>

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

Langues:

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

$\underline{GameDesign:}$

Rédaction de GDD, logique du RGD, boucle de game play, matrice de variation, 3C

SOFTSKILLS

Communication:

Travail d'équipe, review

Adaptabilité :

Connaissance des différents corps de métier du jeu vidéo

<u>Gestion:</u>

Organisation, priorisation, calme, méthodique, pédagogue