PORTFOLIO



Les images contiennent des liens vers les pages itch.io des différents projets.

Introduction

Ce qui m'intéresse le plus dans les médias interactifs est la résolution de problème et les émotions. La résolution de problème est un domaine que j'aime beaucoup, j'ai pu m'exercer dans les sciences dites "dures" et je souhaite appliquer une méthodologie similaire dans le Game Design. La question des émotions est primordiale pour les médias interactifs et je souhaite la creuser.

En résumé, je souhaite apporter une approche rigoureuse au développement des émotions dans les médias interactifs.

Liberty Trial

Contexte : Projet de 2^e année de Licence informatique

Année: 2023

Description: J'ai été Programmeur, j'ai particulièrement traité les problèmes de réseau en testant et comparant différentes configurations.

Ce domaine m'a demandé beaucoup de recherche et d'expérimentation pour arriver au résultat attendu.



Gen VS Zomb



Contexte : Jeu fait lors de la LOWREZJAM

2023

Année : 2023

Description: J'ai été Game Designer, Sound Designer et Co-Programmeur. La plus grande difficulté de ce projet a été de garder un jeu lisible malgré la contrainte de résolution (64*64 pixels).

Projets Université de Poitiers



Contexte: Plusieurs projets co-développés avec des étudiants en enseignement

Année: 2022-2024

Description : Ces prototypes ont été conçus avec l'intention de les utiliser avec des élèves dans différentes matières.

GenVsZomb

Ce projet a été développé dans le contexte de la LowRez Game Jam avec comme contraintes une résolution de 64*64 et les thèmes optionnels "Invasion" et "Catch 'Em All".

Objectifs

Reprendre goût dans la création de jeux vidéo

La période durant laquelle j'ai travaillé sur ce projet était complexe : j'étais insatisfait de ne pas pouvoir travailler sur des projets personnels par manque de temps et d'énergie.

La collaboration avec un ami et la contrainte de temps de la Game Jam m'ont permis de me motiver à travailler

Apprendre Godot

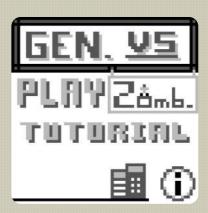
Le projet était entièrement sur Godot ce qui m'a permis de gagner de l'expérience sur l'entièreté d'un cycle de production.

sur le projet et y prendre du plaisir.

La collaboration a demandé une communication efficace et une séparation intelligente du travail. Les contraintes m'ont permis de mettre à l'épreuve ma créativité et de résoudre des problèmes non-habituels.

• Émotions dans le projet

Nous avons traduit la résolution de 64*64 en Nostalgie, nous nous sommes donc inspirés de jeux rétro pour les graphismes et le son. Nous avons traduit les thèmes en Curiosité et Recherche en nous inspirant du Pokédex de la série Pokémon.





Apports personnels

Game Design

J'ai conçu la majorité du Game Design du jeu, particulièrement les différents type de bâtiments et zombies. La partie "Catch 'Em All" a été imaginé par mon ami, la partie Gestion et Invasion est de mon fait.

Sound Design

J'ai pris la responsabilité de m'occuper du Sound Design, aucun de nous 2 étant spécialisés dedans. J'ai utilisé sfxr et essayé de garder un rendu retro tout en ayant un feedback clair des actions du joueur.

• Lisibilité

Jam.

Au vu de sa faible résolution, le jeu se devait d'avoir des mécaniques facilement lisibles.
Pour vérifier cela, les mécaniques étaient revuse par moi, mon ami et une troisième personne en dehors du projet.
Avec ces retours, j'ai pu retravailler ces mécaniques pour la fin de la Game

