

HEDI BEN HAFSA

Game Programmer



Présentation

Passionné par l'univers du jeu vidéo. J'aime relever de nouveaux défis techniques. Curieux et collaboratif, je cherche constamment à apprendre et à travailler sur des projets dynamiques qui poussent la réflexion à son maximum. J'ai donc hâte de contribuer avec des équipes qui partagent ces passions.

Contact

+33 7 53 07 73 40

hedibenhafsa@gmail.com

www.hbenhafsa.com

Bordeaux (mobile)

Languages

C# | C++ | C | Lua

Engines

Unity | Unreal Engine

Frameworks

SFML | Löve2D

Langues

Français : Langue maternelle

Italien : Langue maternelle

Anglais : Intermédiaire

Centres d'intérêts

Jeu (Vidéo - TCG)

Musculation et Nutrition

Webtoons

Expériences professionnelles

Plongeur (restauration)

Mogador Brasserie Café Mai - Août 2024

- Travail en collaboration avec les équipes de cuisine et de salle
- Capacité à gérer un rythme soutenu lors des périodes de forte activité

Vendeur

Relay Aéroport Juill. - Sept. 2022 | Juin - Août 2023

- Gestion précise des encaissements et des transactions
- Accueil et relation quotidienne avec la clientèle dans un cadre dynamique

Employé Polyvalent

Pizza Hot au feu de bois Juill. - Sept. 2021

- Accueil et relation quotidienne avec la clientèle dans un cadre dynamique

Projets

Pathfinding 3D - En cours

Unity - C#

Développement d'un système de pathfinding 3D pour objets volants, intégrant un navmesh dynamique et un algorithme de recherche hiérarchique (HPA*),

ExtractionZ

Unity - C#

Projet de fin 3ème année, c'est un jeu multijoueur en 3 vs 3 produit en hybride ECS, où je me suis concentré sur l'aspect multijoueurs, en synchronisant en réseau les principaux éléments de gameplay

Formations

PROGRAMMEUR JEUX VIDÉO

2021 - 2026

Créajoux - Nîmes

PRÉPA JEUX VIDÉO

2020 - 2021

Créajoux - Nîmes

BAC PRO SN

2017 - 2020

Lycée Charles Péguy - Eysines