DEVELOPPEUR UNITY 3D

Mehdi Djemai

26 ans Permis B - Motorisé 38 avenue Mirabeau 81000 Albi 06.04.18.74.41 mehdi.djemai.pro@gmail.com



Formation

- 2016/2019: Master 2 Informatique Graphique et Analyse d'Image (IGAI) niveau Bac +5 Université Paul Sabatier - Toulouse (31)

Synthèse de mondes 3D online/offline, gestion de projets, méthodes d'animation, traitement du signal, réhaussement d'images, vision par ordinateur...

- 2014/2016 : Licence Informatique

Université Jean François Champollion - Albi (81)

Expériences professionnelles

- 2021 : Consultant dans le cadre d'un hackathon organisé par l'Union européenne Conception et développement d'un prototype de jeu de cartes sur le thème du cyberharcèlement
- 2019 (6 mois): Stage Ingénieur Consultant à Altran Technologies Blagnac (31)
 - Conception et développement de prototypes VR/Windows pour des démonstrations clients
 - Étude de faisabilité pour l'utilisation de la photogrammétrie
 - Benchmark de logiciels de simplification de mesh pour déploiement sur Oculus Quest/Go/Tablette
- 2016 : Stage au Serious Game Research Lab de l' Institut National Universitaire Champollion à Albi (81)

 Conception et développement d'un logiciel modélisant une expérience basée sur la Loi de Fitts en réalité virtuelle.

Compétences

- Langues :

ANGLAIS: Maîtrise

Sous-titrage de séries américaines, *Traducteur à la Red BedRoom Team*

- Informatique:

Logiciels : Langages :

Unity3D●●● C# ●●●
Suite Office●●● C /C++ /Matlab/Java/Python/Opengl ●●

Visual Studio/Rider ● ● ● Terminal Windows et Linux ● ●

Git/Jira ••• Base de données (MySQL,PostGreSQL) ••

Centres d'intérêt

- Développement d'un jeu vidéo indépendant de type tactical MMORPG 2017/2018

Travail en équipe indépendante

-Développement d'un jeu vidéo indépendant de type Metroidvania

Travail en binôme indépendant

- Concours de développement à la Nuit de l'Info 2015

Gagnant une fois 1er Team Développeur de l'extrême (DLL)