Arthur Ramolet

Développeur Unity C#

Expérience

Janvier 2018 Ingénieur de recherche au SGRL à l'université Champollion.

à Janvier 2019 • Développement du jeu sérieux Clone en Unity C# pour la formation du personnel infirmier.

- o Intégration web du build Unity pour récupération et analyse des traces de jeu.
- o Prototypage Unity pour contrôles de jeu avec un vélo d'appartement.
- o Formation des étudiants du Master AMINJ à l'utilisation d'Unity.

Février 2017 Stage recherche au LIP6, équipe MOCAH.

- à Août 2017 Développement d'un Plug-in Unity pour assister la génération de trace dans les jeux sérieux.
 - o Développement de la visite de l'IUT de chambéry en réalité virtuelle.
 - Juin 2013 Stage consultant systèmes d'informations chez Synergie Associés.
- à Août 2013 Refonte du système d'information de la mairie de Pontault-Combault pour simplifier les inscriptions pédagogiques et prendre en charge les temps périscolaires.

Formation

2014 – 2017 Master ANDROIDE, Université Paris Pierre et Marie Curie.

Jeux Sérieux, Environnements de simulation, Intelligence Artificielle, Interaction.

2010-2014 Licence Sciences pour l'ingénieur / Licence Professionnelle, $Universit\acute{e}\ du$

Maine - Le Mans.

Spécialité Informatique / Spécialité Services Informatiques et Réseaux Industriels.

Projets Unity personnels et universitaires

Avril 2018 Ludum Dare 41 - Developpeur, Game Designer.

Axe and roses: Dating simulator chez les barbares.

Decembre 2017 Ludum Dare 40 - Developpeur.

Didgeribug: Shoot 'em up avec des insectes.

Novembre à Serious Game étudiant - Développeur, Game Designer.

Décembre 2016 $\underline{\text{ImmunoWars}}: \text{STR sur le fonctionnement des défenses immunitaires}.$

Compétences

Programmation Unity, C#, C/C++, Python, Java

Web HTML, CSS, PHP

BD PL/SQL, Gestion, Modélisation

Analyse UML, IHM, UX, Design Patterns.

Graphisme The Gimp, Blender

Anglais lu, écrit, parlé.

Centres d'intérêt

Jeux de société, Jeux Vidéo, Intérêt pour la conception (Notions de Game et Level design). Création amateur de jeux.

Hardware Intégrateur amateur, bonne connaissance des nouvelles technologies.

Musique Guitare