



VINCENT RICHE

Développeur 3D

INFO | CONTACT

- 23 ans
- Lyon, France
- Permis B
- richevincent01@gmail.com
- 06 48 35 63 30
- vincenriche.github.io

COMPÉTENCES

Langues

- Français
- Anglais (TOEIC 825)
- Espagnol

Informatique

- Langages : C/C++, C#, Cg/HLSL/GLSL, Java, HTML, CSS, JS, JQuery, PHP
- Framework: Qt, Zend Fwk 2
- Logiciels: Unity3D, Blender,

SPORT | HOBBIES

- Equitation (9 ans)
- Tir à l'arc
- Théâtre (7 ans)
- Guitare

PROJETS PERSONNELS

2013 - Aujourd'hui

- Génération Procédurale d'un monde réaliste en 3D : moteur de terrain (temps réel) capable de générer des mondes détaillés et à taille réelle (Unity3D, Visual Studio).

- Equilibrium: un jeu mobile arcade publié sur le Google Play Store (Unity3D, Visual Studio).

- Développement de différents prototypes sur PC : jeu de sport multijoueur, un jeu *old school* (Unity3D, Visual Studio).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLE

2019

- CDI chez Wanadev - *Lyon*.
Développeur WebGL sur le site « [Kazaplan](#) ».

2018

- Stage chez Wild Sheep Studio (25 semaines) - *Montpellier*
Développeur Outils sur le jeu *WILD*, présenté à l'E3 en 2014.

2016

- Stage au LIRIS (12 semaines) - *Université Claude Bernard Lyon 1*
Sujet de recherche : Développement d'un modèle d'atmosphère générique par *sketching* pour représenter différents types de phénomènes atmosphériques tels que les nuages.

2015

- Stage chez OOGarden (10 semaines) - *Ambérieu-en-Bugey*
Sujet : Développement d'un prototype Responsive Web Design du site d'OOGarden.

2014

- Site internet pour un psychologue (<http://marcgilletpsycho.free.fr>)

Projets scolaires

- Différents sites internet fictifs (monpotagerbio.lesdigales.org & projectara-etu.lesdigales.org)
- Jeu de cartes type Hearthstone en java.

FORMATION

2018 Master 2 Image, Développement et Technologie 3D - Université Lyon 1, Lyon
Synthèse d'Image, Analyse d'Image, Calculabilité et Complexité, Algorithmique Avancée (C++), Bases de l'Intelligence Artificiel

2015 DUT Informatique - Université Lyon 1, Bourg-en-Bresse
Algèbre, Graphe et Théorie des Langages, Algorithmique Avancée (C++), Système d'Exploitation (C/Linux)

2012 Baccalauréat Scientifique SVT - Lycée de La Plaine de L'Ain, Ambérieu-en-Bugey