

Adresse

438 Chemin de Coste
Gaye
84240 La Tour
d'Aigues
FRANCE

Tel & Skype

0785626998
remi.soulier.84

Mail & LinkedIn

remi.soulier.84@
gmail.com
in/remisoulier/

Git

github.com/Shonik

Programmation



Fév 2018 -
Août 2018

Stage développeur Unity

3dRudder, Aix-en-Provence, France

- Réalisation de samples **Unity/Unreal/C++** pour aider les développeurs de jeu à intégrer un nouveau périphérique pour se déplacer en VR.
- Amélioration d'une application **C++/OpenGL**.
- Intégration du casque Windows Mixed Reality dans **Unity** et génération en **UWP**.

Avril 2017 -
Août 2017

Développeur logiciel

Pellenc SA, Pertuis, France

- Compilation et mise en place d'un système Linux embarqué.
- Scripting Bash pour mise à jour du système en USB.
- **C++/Qt et QML** pour développer une application sur ce système embarqué.
- Au sein d'un **projet de grande taille**, développement d'une page d'interface en **C++/Qt** dans le but de contrôler un nouvel outil agricole.

Moteurs de jeu

Unity ★★★★★
C++/OGL ★★★★★
Unreal 4 ★★★★★

Personnel



Langues

Français ★★★★★
Anglais ★★★★★

Rémi Soulier

Développeur logiciel

Expérience professionnelle

Août 2018 -
Aujourd'hui

Développeur logiciel

3dRudder, Aix-en-Provence, France

- Réalisation de mini-jeux/expériences intégrant le SDK du 3dRudder, un contrôleur de déplacements aux pieds :

- Mini-jeu de pompier arcade en **VR** sous **Unity**, disponible sur **PC** et **PSVR**
- Expérience en **VR** sous **Unity** pour tester les différents modes de déplacement en VR accompagnée d'un éditeur de niveau
- Jeu de rythme en **BabylonJS** : Contrôle aux pieds grâce au 3dRudder
- Tutoriel sous **Unity** pour introduire les utilisateurs au 3dRudder.

- Plusieurs **portages d'applications Unity sur PSVR**, connaissance du **TRC et du publishing pour PS4**.

- Participation au développement d'une application Dashboard PC en **C++/Qt et QML**.

- Développement d'un **plugin avec éditeur custom sur Unity**.

Diplômes

2017 - 2018 **Master 2 IMAGes, Games and INtelligent Agents**
France

Université de Montpellier,

2016 - 2017 **Master Informatique**

Faculté des Sciences de Luminy, France

2015 - 2016 **Licence Informatique**

Faculté des Sciences Aix Montperrin, France

2013 - 2015 **DUT Informatique**

IUT Aix-en-Provence, France