



Léo Demicheli

Ingénieur développeur 3D/VR
Jeux vidéo & applications métiers

Expériences professionnelles

Fondation du studio Morbleu !

2023-2024

- Création d'un jeu multijoueur en 3D avec [Godot](#) et [C#](#)
- Incubateur Let's Go de GameOnly
- Direction technique, game design & entrepreneuriat

Ingénieur 3D : WebGL – VR – Unreal

2016-2022

Wanadev

- [WebGL](#) & [Javascript](#) : développement de configurateurs de produits en 3D sur le web. Création d'applications complexes respectant les contraintes métiers et graphiques.
- Ingénieur VR YouRescue : développement de plusieurs scénarios de formation à la sécurité incendie avec [Unreal 4](#), [Oculus Rift S](#) et [Quest 2](#).
- R&D, gestion de projet, méthode AGILE

Ingénieur stagiaire

2016

Leadergame – 6 mois

- Développement [Wordpress](#) & [Php](#)
- Conversion en [WebGL](#) d'un serious game [Unity](#)

Stage assistant ingénieur

2013-2014

Pointcube – 5 mois

- Portage d'apps de réalité augmentée vers [Android](#)
- Développement [Unity](#) et prototypage

Formation

Diplôme d'ingénieur en informatique

2012-2016

Polytech Lyon

DUT en informatique

2011-2012

IUT de Montpellier

Classes préparatoires

2008-2011

INSA de Lyon

Baccalauréat scientifique, mention bien

2008

Lycée Marcel Gimond, Aubenas

Langues

Anglais courant et bonnes notions d'espagnol

- Séjour de 4 mois en Nouvelle Zélande
- Stage de DUT de 2 mois en Ontario ([Php](#), anglais pro)

Contact

Téléphone :
0680951046

Mail :
contact@leodemicheli.com

Lyon et Villeurbanne

Compétences

Développement de jeu vidéo
Unreal Engine, Godot, Unity, VR

3D sur le web (WebGL)
Babylon.js, Three.js, Vue.js

Langages principaux
C#, Javascript, Blueprint

Autres langages
C++, Typescript, Php, Java

Et aussi :

- **Gestion de projet**
- **Applications métiers**
- **Modélisation 3D** avec **Blender**
- **Testing et qualité**
- **Ingénierie logicielle**
- **R&D, polyvalence**

Centres d'intérêts

Musique

Guitariste dans un groupe
Mixage, mastering

Voyages, randonnées

Jeux vidéo, fantaisie & science fiction

Bénévolat

Conseil collégial de la FELINN
Trésorier à Big Blue Arms
Coprésident de Bal de Loutres