## **Droxler Arnaud**

Louis Favre 22
03.12.1996 CH 2000 Neuchâtel
Célibataire +33 7 85 52 68 27 | bourg-palette.fr
Franco-Suisse arnaud.droxler@gmail.com
Permis de conduire

#### **FORMATION**

2017-2018

HES-SO ENGINEERING (MSE) - LAUSANNE

Master of Science HES-SO en Engineering

Systèmes d'informations complexes

2014-2017

HE-ARC INGENIERIE - NEUCHATEL

Bachelor of Science en informatique

Orientation développement logiciel et multimédia

2011-2014

LYCEE EDGARD FAURE - MORTEAU FR

Baccalauréat scientifique Mention Bien

Option Sciences de l'Ingénieur

### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

Juillet-Aout 2016 HOPITAL NEUCHATELOIS - LE LOCLE

Employé d'intendance

Juillet-Aout 2015 HOPITAL NEUCHATELOIS - LE LOCLE

Concierge

Aout 2014-Juillet 2013 SERVICE INFORMATIQUE DE L'ENTITE NEUCHATELOIS (SIEN) – LA CHAUX DE

**FONDS** Stagiaire

# **COMPÉTENCES**

**LANGUE** 

Français Langue Maternelle
Anglais Niveau B2 – TOEIC
Allemand Niveau A2

**PROGRAMMATION** 

Programmation 3D Unity3D, OpenGL, WebGL, DirectX11

Unity Shader, HLSL, GLSL

Langages C/C++, C#, Python, Java, Scala, JavaScript, PHP, HTML5, MySQL

Framework/Bibliothèque C++ Cuda, OpenMP, Qt,
Framework Web Laravel, Django, Flask
Logiciel Blender, Cubase, Gimp

Bureautique LaTeX, Markdown, Microsoft Office

### **CENTRES D'INTERET**

L'informatique est mon centre d'intérêt principal. Je m'intéresse plus particulièrement à l'infographie, au développement de jeux vidéos et au Sound design ainsi qu'aux nouvelles technologies liées à ce domaine comme la VR. Les jeux vidéos sont un de mes loisirs favoris, mais la musique est ma passion principale. Je pratique les percussions depuis 15 ans dans plusieurs orchestres régionaux. J'ai aussi été chef d'orchestre dans un orchestre junior. En dehors de cette vie associative, je pratique d'autres instruments comme le piano, la guitare, le ukulélé pour mon plaisir personnel.