# GUILLAUME BLANC DE LANAUTE

## Maîtrise en informatique

### Recherche d'un stage de fin d'études

+33 7 78 19 77 41 | guillaume.blanc-de-lanaute@outlook.com | 327 Rue Price E, Chicoutimi, QC G7H 2G1 Voir mon Portfolio

FORMATION	+
Maîtrise en informatique (jeux vidéo) en cours d'obtention (double diplôme)	2020 - 2021
UQAC – Université du Québec à Chicoutimi	
Diplôme d'ingénieur (spécialisation cybersécurité) en cours d'obtention	2016 - 2021
ISEN Yncréa Méditerranée – Campus de Toulon en France	
Formation en informatique (échange Erasmus)	2018 - 2019
VIVES Kortrijk – Belgique	
Baccalauréat (équivalent DEC) scientifique, sciences de l'ingénieur	2013 - 2016
Lycée du Coudon à La Garde – France (spécialité informatique et sciences du numérique)	
EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE	+

Naval Group - France

Chargé cyber

- Finalisation d'un dossier d'analyse et de vulnérabilités.
- Amélioration d'un calculateur Excel.

#### Organisation championnat de France de cyclisme

(2 semaines) Août 2017

(1 mois) Juillet 2018

Métropole Toulon Provence Méditerranée – France

- Préparation du matériel pour le championnat.
- Street marketing.

# **COMPÉTENCES ET OUTILS**

#### +

#### **Programmation**

C, C++, C#, Java, Python, JavaScript, SQL, Rust, intelligence artificielle, Ruby, Web, Haskell, PHP.

#### **Outils**

Visual Studio (et Code), Git, Trello, suite JetBrains, Xcode, Android Studio et suites bureautiques.

#### Moteurs de jeux

Unity, Unreal Engine et Pygame.

#### Langues

Français (langue maternelle), Anglais (niveau B2) et Russe (niveau A1).

# RÉALISATIONS

#### +

#### Projet universitaire de 2 mois

2020

Développement d'un jeu vidéo 2D (Roguelike) avec une équipe de quatre personnes autour du thème de l'apocalypse. (**Unity**, **C#**, **Git**, **Trello** et **Rider**).

Dans le style de Binding of Isaac, le joueur incarnant un feu follet devra parcourir une multitude de donjons et affronter un grand nombre d'ennemis. Ainsi, il pourra devenir plus fort et être capable de libérer son peuple.

#### Participation à la WonderJam (48h) édition automne

2020

Développement d'un jeu vidéo 3D avec une équipe de six personnes, mettant en scène deux joueurs (sorciers). L'objectif est ici d'explorer une carte afin d'être le premier à rassembler les ingrédients nécessaires pour la concoction d'une potion. (**Unity**, **C#**, **Git**, **Trello** et **Visual Studio**).

**Liens** – <u>BreuMage</u> et <u>GitLab</u>

### CENTRE D'INTÉRÊT



Danse sportive de compétition

Développement informatique

Concours de programmation (BattleDev, Codeforces et CodinGame)