

438-228-4931 <u>manoel.nohra.1@ens.etsmtl.ca</u> 5235, Rue Snowdon, H3W 2G2, Montréal <u>m</u>anoel-nohra.fr

## FORMATION

Baccalauréat en génie logiciel

septembre 2022

École de technologie supérieure, Montréal, Québec

Diplôme universitaire de technologie en informatique

2022

2022

Université Claude Bernard Lyon 1, France

Dernière session au Québec

Cégep de Matane

COMPÉTENCES

Programmation orientée objet : Java, C#, C++
Base de données : SQL, PL/SQL (sous oracle)
Développement Web : HTLM5, CSS3, PHP, XAML

Outils de version : Git (Gitlab, Github, GitKraken, SourceTree)

Bureautique: suite Office

Langue: Français (langue maternelle), Anglais (C1), Libanais (oral)

#### RÉALISATION

Section portfolio sur mon site internet

- Création de jeu vidéo sur le moteur Unity :
  - Tactical Game
    - Écrire un cahier des charges
    - Répartir les tâches
    - Travailler en équipe
  - Jeu VR FPS
    - Apprendre une nouvelle technologie
    - Répartir les tâches
    - Travailler en équipe
  - The plague (Montréal GameJam, best sound design)
    - Communiquer en équipe
    - Programmer sous une courte deadline
    - Expliquer notre code
- Création d'un jeu vidéo sous le moteur Unreal Engine 4
  - o FPS
    - Apprendre une nouvelle technologie et un nouveau langage
    - Se documenter
    - S'autoformer

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

## Ingénieur Logiciel à Audiokinetic (Stage)

(Quinze semaines) 2024

Montréal, Québec, Canada

- Approfondir mes connaissances sur Unreal engine 5 et Unity
- Travailler en autonomie
- Se documenter efficacement
- Préparer des présentations
- Trouver des solutions à des problèmes
- Créer ses idées
- Expliquer des termes techniques

# Programmeur Outils à Ubisoft Montréal (Stage) (Seize semaines) 2024 Montréal, Québec, Canada S'initier à un nouveau Framework et langage de programmation (WPF et XAML) Travailler en équipe S'adapter à des normes de sécurité et de code Critiquer lorsque nécessaire Trouver des solutions d'optimisations Résoudre des problème complexes Programmeur au CDRIN sur le projet de jeu Urbia (Stage) (Dix semaines) 2022 https://tim.cgmatane.qc.ca/urbia/ Matane, Québec, Canada Évaluer et analyser les besoins du client Communiquer avec le client et ses collègues S'adapter à un code étranger Amener ses idées au projet Trouver des solutions au problème Expliquer clairement les points techniques au client IMPLICATIONS SOCIALES Membre du club Conjure (création de jeu vidéo) 2022 École de technologie supérieur, Québec Créer des jeux seul ou en équipe Organiser des évènements (Galla, GameJam) Participer à des GameJam Bénévolat 2022 Membre du club EsporTS (Esports club) Titulaire de l'équipe 1 de Rocket League École de technologie supérieur, Québec Organiser des évènements Communiquer intra et inter équipes Critiquer de façon objective Participer à des compétitions (ligue, tournois) Analyser et préparer des entraînements individuels ou en équipe ACTIVITÉS ET LOISIRS ■ Jeux vidéo (réseau ou seul) : Esprit social Mélange des cultures Analyser les fonctionnalités et imaginer le fonctionnement du jeu Comprendre la vision artistique Volley-ball (loisir et compétitif) : Esprit d'équipe Culture japonaise (*japanimation*, langue): Découverte d'une culture étrangère Se documenter Comprendre la diversité culturelle