

# RÉNALD MORICE

Étudiant en maîtrise informatique à l'UQAC (Double diplôme)  
Recherche un stage de fin d'études



+336 677 00188

renaldmorice@hotmail.fr

linkedin.com/in/renaldmorice

renaldmorice.com

Chicoutimi, QC

## Études & Formations

### Université du Québec à Chicoutimi (UQAC)

2017-2018 Chicoutimi, QC, Canada

Maîtrise en informatique (option jeux vidéo)  
Exemple de cours suivis :

Gestion de projets informatiques, Génie logiciel, Data mining, Bases de données réparties, Principes des moteurs de jeux, IA pour le jeu vidéo, Conception et développement jeux vidéo

### ISEN, École d'ingénieurs

2013-2018 Brest, France

Cycle Informatique et Réseaux (master robotique)

## Expériences professionnelles

### Développeur informatique - Salamander Soft

Stage & Alternance 2015-2016 Brest, France

Salamander Soft édite un logiciel nommé « S@M » destiné aux sociétés de gestion de portefeuilles.

Principales missions : développement d'un module de gestion du risque, création du site web Salamander Soft, rédaction d'une documentation en ligne, synthèse des importations fournisseurs, et d'autres.

### Préparateur de commande - Conforama

Emploi saisonnier Été 2013 & 2014 Trégueux, France

Réception des clients, préparation et livraison des commandes.

## Projets

### Lost In DinoWorld

2017 UQAC

Jeu 2D (Side scrolling - Plateforme) jouable sur Android où le joueur incarne un scientifique à l'époque des dinosaures.

### Création d'un moteur de jeu

2017 UQAC

Petit moteur qui implémente l'architecture « Entité Composant Système » et possède plusieurs systèmes : son, logique, rendu et physique.

### Jeu de tir avec robots intelligents

2017 UQAC

Développement d'un comportement humain pour les robots : comportement dirigé par les buts, logique floue, réseau de neurones, Steering Behaviors, comportement d'équipe.

### Monitoring d'activité

2017 ISEN

Création d'un monitoring d'activité pour un patient présent dans sa chambre médicale (constituée de plusieurs capteurs) afin de mieux connaître ses habitudes et de les adapter à sa pathologie.

## Compétences informatiques

### Développement logiciel

C, C++ C#,  
Java, Python

### Technologies Web

HTML, CSS, JS  
PHP, Drupal

### Outils de projet

Méthode Scrum, Github  
Trello, Microsoft Office

### Base de données

MySQL, Oracle, PL/SQL  
MongoDB, Spark

### Systèmes d'exploitation

Linux, Windows, Mac OS

### Jeux vidéo

IA, Unity 3D  
FMOD (bases)

## Centres d'intérêt



## Langues



Pour plus de détails, n'hésitez pas à visiter mon portfolio à l'adresse suivante : [renaldmorice.com](http://renaldmorice.com)