



JEAN-BAPTISTE MORICE

Ingénieur en Informatique Graphique

@ mail@jbmorice.com

☎ 06 84 88 72 85

📍 11 rue de Hoëdic, 35135 Chantepie, France

🔗 jbmorice.com

in linkedin.com/in/jean-baptiste-morice

github.com/jbmorice

PROFIL



Je suis un ingénieur informatique récemment diplômé, spécialisé en rendu et en traitement d'images. Je suis actuellement à la recherche d'un emploi en tant que développeur C++ sur des projets impliquant du rendu, le développement de jeux vidéo, ou la réalité virtuelle/augmentée.

COMPÉTENCES



Programmation :

C C++ C# Java Python
PHP HTML & CSS

Programmation Graphique :

Unity OpenGL GLSL Vulkan

Personnelles :

Travail en Équipe Communication
Gestion de Projet Méthodes Agiles

LANGUES



- Anglais – Autonome (TOEIC 990/990 – CEFR C1)

ASSOCIATIF



Responsable Événements

ISATI (Bureau des Étudiants de l'ESIR)

📅 2015 – 2016

Planification, budgétisation, organisation et gestion de divers événements destinés aux étudiants de l'ESIR.

CENTRES D'INTÉRÊT



- Musique
- Sports : Judo, Tennis de Table
- Voyages : Angleterre, Irlande, Allemagne, Turquie, République Tchèque
- Projets de programmation personnels

EXPÉRIENCES



Ingénieur R&D Réalité Virtuelle Stagiaire

B<>COM

📅 Mars – Septembre 2018

📍 Cesson-Sévigné, France

Étude des interactions en réalité virtuelle entre le contenu 3D synthétique (produit par un graphiste) et le contenu capturé à partir de la réalité (photogrammétrie, photos et vidéos 360, etc.). Développement de démonstrateurs mettant en évidence les barrières technologiques.

Ingénieur Rendu 3D Stagiaire

SOGITEC

📅 Juin – Septembre 2017

📍 Bruz, France

Évaluation de l'API graphique Vulkan comme remplacement de OpenGL pour un générateur d'images 3D temps-réel. Implémentation sur un sous-ensemble du programme et évaluation des gains de performance.

Responsable de Projet Informatique Stagiaire

FIT

📅 Juin – Août 2016

📍 Rennes, France

Structuration et planification d'un projet d'amélioration du système d'information de l'entreprise. Analyse et formulation des besoins pour un outil de gestion de la relation client. Maintenance et amélioration d'un système de business intelligence.

Analyste-Développeur Stagiaire

MPO France

📅 Avril – Août 2015

📍 Vilaines-La-Juhel, France

Analyse, conception et développement d'une interface entre un flux de production et un système de gestion des processus industriels.

FORMATIONS



Diplôme d'Ingénieur

École Supérieure d'Ingénieurs de Rennes (ESIR)

📅 2015 – 2018

Enseignements : Synthèse d'images, Traitement d'image, Compilation pour l'image numérique, Interactions Homme-machine, Classification d'images, Compression vidéo, Vision par ordinateur, Effets spéciaux, Jeux vidéo

Diplôme Universitaire de Technologie (DUT)

Institut Universitaire de Technologie (IUT) de Laval

📅 2013 – 2015

Enseignements : Algorithmique, Structures de Données et Programmation, Programmation Orientée Objet, Architecture logicielle, Bases de données, Systèmes d'exploitation, Réseaux