

JEAN-BAPTISTE MORICE

Ingénieur en Informatique Graphique

9 11 rue de Hoëdic, 35135 Chantepie, France @ mail@jbmorice.com in linkedin.com/in/jean-baptiste-morice github.com/jbmorice

ibmorice.com

PROFIL



Je suis un ingénieur en informatique récemment diplômé, spécialisé en synthèse et en traitement d'images. Je suis actuellement à la recherche d'un emploi en tant qu'ingénieur logiciel sur des projets impliquant de l'informatique graphique avec un accent particulier sur le rendu ou la réalité virtuelle/augmentée.

COMPÉTENCES



Programmation:



Programmation Graphique:



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 illustrant les verrous technologiques pouvant faire l'objet de nouveaux projets de recherche.

Ingénieur Rendu 3D Stagiaire

SOGITEC

🛗 Juin - Septembre 2017

Pruz, France

Évaluation de l'API graphique Vulkan en remplacement d'OpenGL dans un moteur de rendu 3D temps réel. Mise en œuvre sur un sous-ensemble du moteur, évaluation des gains de performance et proposition d'une méthode pour effectuer le changement d'API sur l'ensemble du moteur.

Responsable de Projet Informatique Stagiaire

₩ Juin - Août 2016

Rennes, France

Contribution à la planification et au lancement d'un projet d'amélioration du système d'information de l'entreprise. Analyse et formulation des besoins pour l'amélioration du progiciel de gestion intégré (ERP) actuel et pour l'achat d'un logiciel de gestion de la relation client (CRM).

Analyste-Développeur Stagiaire

MPO France

Avril - Août 2015

♀ Vilaines-La-Juhel, France

Analyse fonctionnelle, conception et développement d'une interface logicielle entre un moteur de workflow de Publication Assistée par Ordinateur (PAO) et un Manufacturing Execution System (MES).

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