Stagiaire en tant que assistant ingénieur informaticien

Maxime Pinard

20 ans, célibataire

2 Avenue d'Alsace

70400 Héricourt

1 +33 (0) 687 925 509

Imaxime.pinard@utbm.fr

Imaxime.pinard.info

Imaxime.pinard

Imaxime.pinard

Imaxime.pinard

Imaxime.pinard



Élève-ingénieur informatique en 1ère année (BAC+3), je cherche un stage de développement de 6 mois pour septembre 2017

Cursus

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard

Diplôme d'ingénieur informatique, spécialité imagerie, Bac+5

Actuellement en 1ère année, Bac+3

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard

DEUTEC, Bac+2

Classe préparatoire avant choix de la filière diplômante

Lycée Louis Aragon

Baccalauréat S, option SVT, spécialité Mathématiques, Mention Bien

Langues

Français: Langue maternelle Anglais: B2 (BULATS 68), usage professionnel

Espagnol: niveau scolaire Japonais: élémentaire

Compétences informatiques

Langages: C++, C, Java 8 (SE et EE), C#, LATEX, SARL, Bash, CUDA, SQL, HTML/CSS, Assembleur, VBA...

Outils: UML, git, Maven, CMake, Make

Administration système: GNU/Linux (Debian 8), serveur personnel pour hébergement web Java EE (Tomcat 8)

Lib: SFML, Qt, JavaFx, JUnit4

IDE: Visual Studio, JetBrains IntelliJ IDEA et CLion, Eclipse

o Jeu de la vie de Conway en SARL (langage orienté agents)

Logiciels: Unity (+ package Vuforia AR et SteamVR pour HTC Vive)

Projets

- o Captation des mouvement d'une personne et transmission réseau vers un avatar en réalité augmentée avec Unity (scripting en C#), Kinect et Vuforia
- o Simulateur de gestion de métros en JAVA avec JavaFx (clone de MiniMetro)

MagicMetro sarl game of life

sari game of ii

Raoul the Game

PapraGame

o Snake like multijoueur (réseau local) en C++ avec SFML

o Serveur de stockage de fichiers multi-utilisateurs en $\mathsf{C}{++}$ avec SFML

Expériences Professionnelles

o Dungeon crawler en JAVA avec JavaFx

JAB France, 1 semaine	Evolène, Suisse
Animateur, Camp de ski de 40 jeunes, équipe de 15 animateurs	
JAB France, 1 semaine	Contamines
Animateur, Camp de ski de 50 jeunes, équipe de 20 animateurs	Janv–Févr 2015
Souchier SAS, 4 semaines	Héricourt
Stagiaire, Jointage et montage d'appareils de désenfumage	Janv-Févr 2015

Certifications autres

- o Permis de conduire
- o Prévention et Secours Civiques de niveau 1 (PSC1)

Centres d'intérêts

L'informatique: Les nouveaux paradigmes de programmation, la génération procédurale, l'intelligence artificielle, la cryptographie..., leur mise en pratique, et l'évolution de l'informatique quantique.

Les sciences: Les mathématiques, simulation de système physique, physique quantique...

Le sport: Le ski et les sports d'hivers, le vélo (VTT en club pendant 3 ans), la marche en montagne