Stagiaire en tant que assistant ingénieur informaticien

Maxime Pinard

20 ans, célibataire

2 Avenue d'Alsace

70400 Héricourt, France

1 +33 687 925 509

Imaxime.pinard@utbm.fr

maxime.pinard.info

in maxime-pinard

pinam45



Élève-ingénieur informatique, actuellement en 1ère année, je cherche un stage (BAC+4) de développement de 6 mois pour septembre 2017

Cursus

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard

Diplôme d'ingénieur informatique, spécialité imagerie, Bac+5 (eq. Master degree)

Actuellement en 3ème année, Bac+3 (eq. Bachelor degree)

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 (eq. DEC)

Baccalauréat S, option SVT, spécialité Mathématiques, Mention Bien (eq. DEC)

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

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)

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

o Dungeon crawler en JAVA avec JavaFx

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

 \circ Serveur de stockage de fichiers multi-utilisateurs en C++ avec SFML

MagicMetro

sarl game of life

Raoul the Game

Papra Game

Expériences Professionnelles

| JAB France, 1 semaine | Evolène, Suisse |
|--|--------------------|
| Animateur, Camp de ski de 40 jeunes, équipe de 15 animateurs | Févr 2016 |
| JAB France, 1 semaine | Contamines, France |
| Animateur, Camp de ski de 50 jeunes, équipe de 20 animateurs | Janv–Févr 2015 |
| Souchier SAS, 4 semaines | Héricourt, France |
| Stagiaire, Jointage et montage d'appareils de désenfumage | Janv–Févr 2015 |

Certifications autres

- o Permis de conduire français
- 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