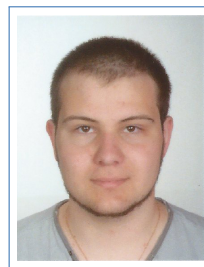


Stagiaire développement logiciel

Maxime Pinard

👤 20 ans, célibataire
📍 2 Avenue d'Alsace
70400 Héricourt
☎ +33 (0) 687 925 509
✉ maxime.pinard@utbm.fr
🌐 maxime.pinard.info
in maxime-pinard
🔗 pinam45



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

Cursus

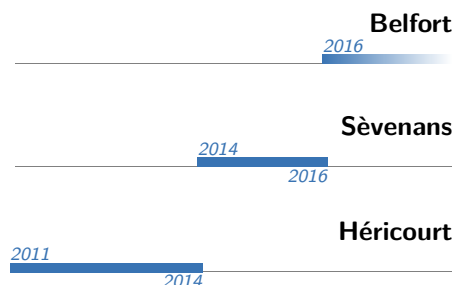
Université de Technologie de Belfort-Montbéliard
Diplôme d'ingénieur informatique, spécialité imagerie, Bac+5

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
Espagnol: niveau scolaire

Anglais: B2 (BULATS 68), usage professionnel
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: MathLab, Unity (+ package Vuforia AR et SteamVR pour HTC Vive)

Projets

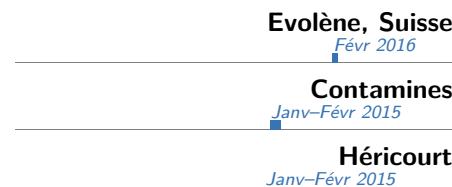
- Captation des mouvements d'une personne et transmission réseau vers un avatar en réalité augmentée avec Unity (scripting en C#), Kinect et Vuforia
- Simulateur de gestion de métros en Java avec JavaFx (clone de MiniMetro) *MagicMetro*
- Jeu de la vie de Conway en SARL (langage orienté agents) *sarl game of life*
- Dungeon crawler en Java avec JavaFx *Raoul the Game*
- Snake like multijoueur (réseau local) en C++ avec SFML *PapraGame*
- Serveur de stockage de fichiers multi-utilisateurs en C++ avec SFML

Expériences Professionnelles

JAB France, 1 semaine
Animateur, Camp de ski de 40 jeunes, équipe de 15 animateurs

JAB France, 1 semaine
Animateur, Camp de ski de 50 jeunes, équipe de 20 animateurs

Souchier SAS, 4 semaines
Stagiaire, Jointage et montage d'appareils de désenfumage



Certifications autres

- Permis de conduire
- 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