

# Maxime Pinard

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

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



## Cursus

**Université de Technologie de Belfort-Montbéliard**

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

Actuellement en 1<sup>ère</sup> 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*

**Belfort**

2016

**Sèvenans**

2014

2016

**Héricourt**

2011

2014

## Compétences informatiques

**Langages:** C++, Java 8 (SE et EE), C#, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, 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

- Captation des mouvement 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)
- Jeu de la vie de Conway en SARL (langage orienté agents)
- Dungeon crawler en JAVA avec JavaFx
- Snake like multijoueur (réseau local) en C++ avec SFML
- Serveur de stockage de fichiers multi-utilisateurs en C++ avec SFML

*MagicMetro*

*sarl game of life*

*Raoul the Game*

*PapaGame*

## Langues

**Français:** ●●●●●● Langue maternelle

**Anglais:** ●●●●●● B2 (BULATS 68), usage professionnel

**Espagnol:** ●●●●●● B1, niveau scolaire

**Japonais:** ●●●●●● A2, élémentaire

## Expériences Professionnelles

**JAB France**

*Animateur, Camp de ski de 40 jeunes, équipe de 15 animateurs*

**Evolène, Suisse**

Févr 2016

**JAB France**

*Animateur, Camp de ski de 50 jeunes, équipe de 20 animateurs*

**Contamines**

Janv-Févr 2015

**Souchier SAS**

*Stagiaire, Jointage et montage d'appareils de désenfumage*

**Héricourt**

Janv-Févr 2015

## 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, la physique théorique, la physique quantique...

**Le sport:** Ski, vélo, marche...