## DUVEY MAXIME RESUME

**▶** Status: Ingénieur/Développeur Logiciel > Fields: Developement Logiciel, Expert en C++, C, C#, Tech: Visual Studio, eclipse, git, Jenkins, Freecad, RTC, ... Robotique (Modélisation, Conception, Programation), informatique ▶ Interests: en général, science fiction **Experience** SII Depuis Ingénieur logiciel sur systèmes embarqués 07/2021 Développement logiciel sur système embarqué dans le domaine de l'aérospatial et de la défense. C++, eclipse, CORBA, DDS, UDP, Design Patterns, MISRA, Linux 12/2018 **ALTEN** Ingénieur logiciel 2021 Maintien et amélioration d'un logiciel d'optimisation de couverture réseau (propagation d'ondes), puis Interfacage C++ - C# pour calculateur avec mise en place d'un gestionnaire de licence. ▶ C#, CLI, C++, Visual Studio, Jenkins, Design Patterns 04/2018 Développeur Unity/UE4 département Open Innovation VR **Bouygues Construction** 10/2018 Développement des applications nécessaires aux besoins de l'entreprise dans le domaine de la réalité virtuelle C#, unity, Kinect, Réalité virtuel 11/2015 Projet de fin d'études EIP (chef pole Front et Lore) **EPITECH** 3/2018 Projet professionnel innovant, d'une équipe de 7 personnes, FPS - RPG en réalité virtuel ➤ C++, EU4, HTC Vive 2 \* 1 mois ASSET (assistant professeur C, PHP, Python, Ruby, Shell) **ETNA** ▶ Encadrant des Bachelors et Master, notre but et de former les élèves sur des langages de programmation durant leurs piscines Appelée une première fois pour encadrer les bachelors, rappelé l'année suivante pour les Master **Education** 2013 - 2018 Master's degree Software Engineering University of EPITECH

Paris

Principalement C - C++ - Linux

## **Annexe**

Cette partie regroupe les technologies et langages que j'ai appris et utilisés sur mes différents projets personnels. Permettant une meilleure représentation de mon profil et une meilleure sélection par les parseurs de CV

- ▶ Languages C++ (11<->17), C, C#, Python(3), Java(Fx), Scripting, PHP, CSS, HTML, Ruby, Latex (ce CV est généré avec du Latex), XML, JSON, CSV, SQL
- Visual studio, Visual Code, Eclipse, Notepade++, Git, SVN, RTC, Symfony, wamp server, Arduino, PlatformIO, Jenkins, Cura, Freecad, UE4, GitKraken, Virtual Machine, Postman, Jira, Trello
- Domaines parcourues:

  Robotique (conception mécanique, modélisation 3D, Impression 3D, électronique, Conception de PCB, Programmation embarqué (sur environnement simple et complexe), Création de sites WEB, Mise en place de systèmes Linux (Tails ;), Programmation Logiciel sur environnement très complexe, mise en place de système de licensing, création d'application mobile, Programmation logiciel en pair-programming, logiciel de trading (en cours), traitement de flux vidéo.