DUVEY MAXIME RESUME

> Status: Freelance disponible a partir: 1 Février 2024

▶ Fields: Developement Logiciel, et systemes embarqués

▶ Tech: C++, C, java, Kotlin, linux, AOSP

▶ Interests: Robotique (Modélisation, Conception, Programation), informatique

en général, science fiction



Experience

Depuis 09/2022-	Ingénieur logiciel et systeme embarqué Sagemcom	
	 Développement logiciel et système embarqué dans le domaine de télécomunication et du divertissement. Linux, Android, Android-studio, C++, C, Java, Kotlin, AOSP 	
07/2021-	Ingénieur logiciel sur systèmes embarqués	
09/2022	 Développement logiciel sur système embarqué dans le domaine de l'aérospatial et de la défense. C++ , eclipse, DDS, UDP, Design Patterns, MISRA, Linux 	
12/2018 -	Ingénieur logiciel ALTEN	
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)	
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)	
	 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
	ParisC - C++ - Linux	
2016 - 2017	4em année d'étude en Chine	Jiaotong university

Pékin

Principalement C++ - Web - 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, XML, JSON, CSV, SQL, java, kotlin,

Visual studio, Visual Code, Eclipse, Notepade++, Git, SVN, RTC, Symfony, wamp server, Arduino, PlatformIO, Jenkins, Cura, Freecad, UE4, GitKraken, Virtual Machine, Postman, Jira, Trello, wsl,

cygwin, protobug, gRPC, AOSP (Android), vcpkg

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.

Langues

▶ Français Courant

Anglais 800 Toeic

Japonais Notions - apprentissage en cours