Développeur C# Unity

Arthur Ramolet

44 rue de la Bruyère 78300 Poissy □ 06 59 57 49 41 ☑ arthur.ramolet@hotmail.fr

	Experience
	Développeur outils à Hesion
à Aujourd'hui	Développement d'outils pour la gestion des données internes ainsi que l'automatisation des processus de collecte et traitement des données. (C#, Python, IA, OOP, DevOps)
Janvier 2020	IT Manager à Kylotonn
à Février 2020	Gestion, maintenance et amélioration du parc informatique chez Kylotonn Racing
Novembre 2019	BubbleSort, https://hippunk.itch.io/bubblesort
	Création d'un jeu mélangeant de mécaniques de "Match 3" et de "2048" (Unity C#)
Avril 2018	Axe and Roses , https://ldjam.com/events/ludum-dare/41/axe-and-roses-a-barbarian date-simulator
	Développeur principal pendant la Ludum Dare 41 sur le jeu Axe and Roses (Unity C#)
Janvier 2018 à Janvier 2019	Ingénieur de recherche au SGRL à l'université Champollion, https://www.univjfc.fr/actu/clone-un-serious-game-dedie-lorganisation-du-travail-en-milieu-hospitalier Développement d'un jeu sérieux (Clone) pour la formation du personnel infirmier à l'organisation de l'emploi du temps. (Unity C#, Vuforia, Javascript, DB)
Decembre 2017	Didgeribug , https://ldjam.com/events/ludum-dare/40/didgeribug Développeur pour la Ludum Dare 40 sur le jeu Didgeribug (Unity C#)
Février 2017	Stage recherche au LIP6, équipe MOCAH
à Août 2017	Du formalisme Entité - Composant - Système à la modélisation d'un Serious Game par un réseau de Petri. (Unity C#, SteamVR, HTC-VIVE, ECS)
Novembre à	ImmunoWars, https://hippunk.itch.io/immunowars
Décembre 2016	Développement d'un Serious Game pour l'apprentissage du fonctionnement des défenses immunitaires dans l'organisme (Unity C#, ECS)
Juin 2013	Stage consultant systèmes d'informations chez Synergie Associés
à Août 2013	Refonte du système d'information de la mairie de Pontault-Combault. (html, css, php, db)
	Compétences
_	

Langages Python, C#, PHP, C/C++, SQL, HTML, CSS, Java, Prolog, NetLogo, F	tuby.
---	-------

Outils Git, UML, IHM, UX, Design Patterns, Techniques d'IA, DevOps/MLOps.

Réseaux Apache, DHCP, DNS, FTP, SSH, Samba, NFS.

Logiciels Libre Office, Unity, RPGMaker, The Gimp, Blender, Talend.

Langues Fançais, Anglais.

Formation

2014 – 2017 Master ANDROIDE, Université Paris Pierre et Marie Curie Spécialité Agents distribués, robotique, recherche opérationnelle, interaction, décision.

2010 – 2014 Licence Sciences pour l'ingénieur / Licence Professionnelle, Université du Maine Spécialité Informatique / Spécialité Services Informatiques et Réseaux Industriels.

Centres d'intérêt

Jeux vidéo Jeux Indépendants, Création amateur de jeux, Game Design

Jeux de société Go, Jeux de plateaux, Jeux de rôles, Échecs.

Hardware Veille technologique générale, Dimensionnement et montage d'ordinateurs.