



Bertrand Pierre

Gameplay Programmer Unreal / Unity

Grande créativité, niveau d'anglais avancé, curieux et autonome

CONTACT

contact.azebakh@pm.me
81600 Gaillac
Permis B, véhiculé

Mobilité nationale et internationale
pays anglophones

COMPÉTENCES



Anglais avancé (C1)



Japonais Intermédiaire (B2)



Espagnol basique (B1)



Unity



Visual Studio



Unreal Engine



Rider

Langages :



Utilisation basique :



Illustrator



Photoshop

AI Generation :
IA locales (ComfyUI)

INTÉRÊTS



Sciences



Jeu de rôle :
Game design et Worldbuilding
Maître de jeu



Tennis de table



Mythologies diverses
Langues anciennes



Culture Japon-Chine

COMPETENCES

Spécification et conception :

- . Développement de jeux sur **Unreal Engine 5**
- . Langage **C++**, **Blueprints**, Gameplay Ability System
- . Intégrations d'animations
- . Enhanced Input, RPC & réplication, Widgets UI

- . Développement **3D** avancé sur **Unity**, Langage **C#**
- . Développement **AR** et **VR** sur **Unity**
- . Connaissances des plugins **Vuforia**, **VIU**, **SteamVR**
- . Intégrations d'interfaces graphiques sur **Unity**
- . Utilisation des Addressables/AssetBundles
- . Builds WebGL, Android, IOS
- . Connaissances basiques en Technical Art

Outils de versionning :

- SVN** (Tortoise)
- GIT** (Fork)

Scénaristique :

Dramaturgie, bible, structuration de scénario, rédaction de **synopsis court et long**, continuité dialoguée.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2017 **Développeur Unity**
2025 **Numix, Gaillac**

Programmation 3D sur Unity.
Développement d'applications en Réalité Augmentée et Réalité Virtuelle.
Responsable de gestion matériel de l'entreprise.

FORMATIONS

2017/18 **AFFA Toulouse**
Formation AFPA de Niveau III Développeur Logiciel
Formation diplômante Bac+2 à distance

2010 **Cinécours**
2016 **Cinécours spécialisation scénariste (Internet)**
Formation initiale suivie d'une période de constitution de réseau professionnel, de création de projets et recherche de financeurs.

2005 **Université Jean Jaurès Toulouse**
2010 **LLCE Japonais - Formation Japonais**
Apprentissage de la langue et de la culture japonaise suivie d'une période de trois mois à **Tokyo** en formation de japonais au Sendagaya Japanese Institute.

2005 **Lycée Jean Jaurès Carmaux**
Baccalauréat STI génie Mécanique