



**MASSETEAU Nino**

Développeur en recherche d'une alternance



9 rue du morvan  
75011 Paris 11ème



<https://github.com/Elmea>



07 83 38 80 06  
[ninomass@hotmail.fr](mailto:ninomass@hotmail.fr)



<https://elmea.github.io/>



## COMPETENCES

### Langages



C / C++ / C#



Python

### Logiciels



Visual studio



Jetbrains rider



Git



Perforce

### Moteurs



Unreal engine



Unity

### Bibliothèques



OpenGL



Vulkan



Dear ImGui



## LANGUES



Anglais  
Niveau courant B2.



Espagnol  
Notions scolaire.



Japonais  
Notions orales  
et écrites.



## EXPERIENCES



### Stagiaire developpeur Unreal engine

(Université de côte d'azur, IMREDD et Isart digital)

(Octobre 2023 - Juillet 2024 : 6 mois en rythme alterné)

Création d'un prototype fonctionnel d'un jumeau numérique et d'une simulation de la pollution atmosphérique et sonore d'un quartier de Nice



### Vendeur chez Trader games (Juillet 2023)

Stage ouvrier dans une boutique de jeux vidéo populaire dans Paris.



### Animation d'un stand à la Paris games week et au salon de l'étudiant 2022 et 2023

Présentation de l'école Isart digital, du travail réalisé par les étudiants, échanges avec les visiteurs.



## PROJETS



### Link Link : Participation à la game jam d'école d'Isart digital

(5 jours - Unity - Windows)

Création d'un jeu multijoueur en 5 jours.

➔ Simulation d'un élastique réaliste reliant les joueurs.

➔ Implémentation du système de multijoueurs et gestion des entrées de touches clavier et manette.



### RedFox Engine : Projet de fin de classe préparatoire

(4 mois - Windows) 4 développeurs

Création d'un moteur jeu 3D

➔ Expérience en programmation orientée data

➔ Création d'un système de post processing ➔ Rendu et effet graphique

➔ Implémentation physique et mathématique ➔ Simulation d'ombre et lumière



## FORMATION

2021 - 2026 Mastère Game Programming - Isart Digital Paris.

2020 - Baccalauréat avec spécialité scientifique.

(Maths, Physique, Sciences de l'ingénieur).



## CENTRES D'INTERET



Jeux vidéo



Golf, Handball et snowboard



Science astronomique



Jeux de rôle,  
jeux de société  
wargame



Piano



Ecriture de scénario