SOURDIN Duncan 21 ans

duncan.sourdin@protonmail.com

iminfenix.github.io/fr Permis B

ÉTUDIANT EN ÉCOLE D'INGÉNIEURS SPÉCIALISÉ EN DÉVELOPPEMENT DE JEUX VIDÉO ET EN IMAGERIE NUMÉRIQUE

DEMANDE D'UN STAGE DE SIX MOIS EN DÉVELOPPEMENT DE JEUX VIDÉO À PARTIR DE JUILLET 2021

FORMATION

2020 – 2021	Maîtrise en informatique (jeu vidéo)
2018 – 2021	Formation d'ingénieur à l'ESIR en Technologies de l'Information (en cours)
	Spécialisé en Imagerie Numérique
2016 – 2018	Classe Universitaire Préparatoire aux Grandes Écoles
2013 – 2016	Baccalauréat S-SVT spécialité mathématiques, Mention Bien
2013	PSC1 (Prévention et Secours Civiques de niveau 1)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

06/2020 – 08/2020	Stage au GEVES, Traitement d'images multispectrales et hyperspectrales pour étudier
	une maladie du blé. Segmentation des images et classification par intelligence artificielle
	afin de faciliter la présence de deux champignons différents sur les épis
06/2019	Stage à l'ESIR « Réalisation d'une vidéo pour la remise des diplômes »
02/2018 – 04/2018	Réalisation d'un travail d'initiative personnelle encadré
	« La cryptographie appliquée à un format non standard »
07/2017 – 08/2017	Emploi saisonnier, manutention 05/2017 – 06/2017 Stage ouvrier en boulangerie

LANGAGES DE PROGRAMMATION ET OUTILS PRATIQUÉS

C#, Unity3D

C++, Notions d'OpenGL & GLSL

Java

Lua

Python

LANGUES

Français natif

Anglais B2 - TOEIC 870

COMPÉTENCES

- ✔ Travail rigoureux
- ✓ Investissement dans le travail
- ✔ Esprit d'équipe
- ✓ Synthèse des informations
- ✔ Prise d'initiative

- ✔ Envie de découvrir de nouvelles pratiques/technologies
- ✓ Développement de gameplay et d'interfaces pour des jeux vidéo
- ✓ Intégration en continue
- ✓ Traitement d'images
- ✓ Intelligence artificielle pour la classification d'image

PROJETS PERSONNELS (voir site)

Participation à plusieurs GameJams

Fin 2020 Color Race, jeu mobile d'arcade fait sous Unity disponible sur Google Play Store

05/2020 Création d'un Add-On « Currency Tracker » pour The Elder Scrolls Online

02/2020 – 04/2020 Tower Forge, tower défense fait sous Unity disponible sur itch.io

CENTRES D'INTÉRÊTS

Jeux de rôles et Jeux vidéos Musique, pratique du piano Natation, Apnée, Plongée Randonnée