

GINESY Louis

♠: 88 rue de la Convention, Escalier 7 75015 Paris

Permis de conduire B Site Web (Portfolio) Profil <u>LinkedIn</u>

Programmation:

- C++, C#, C, Java, TypeScript, HTML, Python, JavaScript, VBA
- Java Spring, Angular, Qt (C++),
 Java Swing, JUnit, Mockito
- Git, Perforce, Jenkins

Moteur de jeu :

- Maîtrise du moteur de jeu Unity
- Maîtrise du moteur de jeu Unreal Engine 4/5



Théorie:

- Gestion de projet (méthode Agile)
- Infographie (représentation et analyse de forme, animation, synthèse d'image)
- o Programmation d'interface logicielle
- Programmation de webservices
 REST
- o Développement d'application web
- Programmation de Gameplay
- o Connaissances en Base de Données (SQL)
- Connaissances en Analyse d'image

Langues:

- Français (natif)
- Anglais (C1, TOEIC: 910/990)
- Norvégien (en apprentissage)

Centres d'intérêt :

- Natation et Escalade
- Développement de jeux vidéo
- Dessin et Peinture (aquarelle, acrylique et feutres à alcool)
- Création/animation de modèles 3D

INGÉNIEUR LOGICIEL EN INTERACTION HOMME-MACHINE, WEBSERVICE & INFOGRAPHIE

Disponible sous 3 mois

Formations

Institut Polytechnique de Paris : IDG - 2021-2022

Master Interaction Graphic & Design (IGD) proposé par l'Institut Polytechnique de Paris à Palaiseau (91).

Télécom Sudparis (TSP) - 2018-2021

Ecole d'ingénieur à Evry (91) spécialisée dans les réseaux de télécommunications et le numérique.

Majeure de 3eme année : Jeux vidéo, Interactions et collaborations Numériques (JIN).

CPGE Lycée Masséna - 2016-2018

Classe préparatoire scientifique aux grandes écoles à Nice (06). Spécialités PCSI puis PSI* en seconde année.

Expériences Principales

Consultant pour Sopra Steria: CloudRef - 2022-2024

En mission pendant 2 ans chez Engie au sein de l'équipe en charge du référentiel des données de la Direction des Clients Professionnels, CloudRef.

Mon rôle principal est celui de développeur Java sur l'applicatif *Java Spring* communiquant avec le référentiel. À ce titre j'ai ajouté de nouveaux objets et webservices, processus d'intégration de fichiers en lot, tests unitaires (avec *JUnit*) et de la documentation. Je suis également développeur sur l'Interface Homme-Machine *Angular* du projet écrite en *TypeScript*. Enfin j'ai contribué à la mise au point de divers outils d'auto-génération en VBA ou en Windows batch.

Le projet suit le fonctionnement de la méthode *Agile*.

Stage de Fin d'Etude IGD : Mario+Rabbids - 2022

Stage de fin d'étude (IGD) en tant que Programmeur Outil C++ à Ubisoft (moteur de jeu propriétaire Snowdrop) sur le jeu Mario+Rabbids: Sparks of Hope sorti en 2022.

Stage de Fin d'Etude TSP: Rugby 22 - 2021

Stage de fin d'étude (TSP) en tant que Programmeur Gameplay C++ à Eko Software (moteur de jeu propriétaire Cintia) sur le jeu Rugby22 sorti en janvier 2022.

<u>Projet de recherche guidée : VR Perspectives – 2021</u> Développement d'une application sur <u>Unity</u> afin d'évaluer l'impact de l'utilisation de points de vue autres que la vue en première personne en <u>Réalité Virtuelle</u>.

Vie Associative - 2018-2020

Président et fondateur du club Le RIG (club de 3D), viceprésident du club GAMINT (club organisant des LANs), membre du Bureau des Arts et candidat au BDE.