



# Alexy VANOT

Ingénieur Développeur Full Stack éthique

Nationalité française – Étudiant de 21 ans en 4<sup>e</sup> année

Mobilité sur Région Parisienne



## CONTACT

- ☎ [+33 6 51 71 73 95](tel:+33651717395)
- ✉ [contact@alexyvanot.fr](mailto:contact@alexyvanot.fr)
- 📍 [Savigny-le-Temple, France](#)
- 🌐 [linkedin.com/in/vanot](https://linkedin.com/in/vanot)
- 🐙 [github.com/alexyvanot](https://github.com/alexyvanot)

## LANGUES

Français	Lu / Écrit / Parlé
Anglais	710 Toeic Niveau B2
Espagnol	Parlé

## MAÎTRISE

- OS
  - Windows & GNU Linux
- Langages Informatiques
  - Java / C# / C / Python / TS / PHP / DART
- Web
  - JS / JSON & XML / HTML / CSS / VUEJS
- Logiciel et technologies
  - Docker, Insomnia, Eclipse, Suite JetBrains
  - Selenium, Mockito, Cucumber
  - Unity, SceneBuilder
  - Apache2, Nginx
- Données
  - SQL & NoSQL, CSV, JSON, XML, Swagger
- Autres
  - Scrum, Agile, CICD, Bash/SH
  - Teamwork, Gestion de projet
  - Photoshop, Illustrator, DaVinci

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Développement Informatique
- Réinterprétation de musiques au piano
- Réalité Virtuelle et Mixte
- Élaboration de projets entre amis
- Développement durable & Éthique
- Intelligence et Écosystèmes artificielles
- Machine Learning & sélection naturelle

## PROFIL

« Passionné par les concepts techniques abstraits, mes compétences en résolution de problèmes, collaboration et communication, me permettent de contribuer au développement de projet innovant. »

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE



**Développeur Java** Synchrotron SOLEIL, Saint-Aubin | Oct. 2023 – Fév. 2024

- Mise en place du CICD du logiciel de soumission de projets scientifique
- Définition du modèle objet optimisé au maintien de l'application
- Implémentation de tests d'intégration avec Selenium
- Génération de rapport de tests graphique et visuel avec TestNG
- Stratégie de développement AGILE & Respect des conventions



**Stagiaire Administratif** AGH Bâtiment, Versailles | Août 2022

- Développement des interfaces de gestion
- Création et mise en ligne du site internet de la société
- Création du logo de l'entreprise en vectorielle (.svg)

## FORMATION



**ESIEA : École d'ingénieur en Informatique** | Now – 2025  
Mastère BAC+5 - Titre RNCP Niveau 7, Région Parisienne



**Groupe ESIEA – INTECH : École d'ingénierie** | 2021 – 2023  
Mastère BAC+5 - Titre RNCP Niveau 7, Région Parisienne



**Groupe ESIEA – ESIEA : École d'Ingénieur** | 2020 – 2021  
Prépa : Entrée sur concours « Puissance Alpha », Région Parisienne



**Baccalauréat Général : Lycée G<sup>nl</sup> P. M. France** | 2020  
Réforme de 2020 Spécialité HLP/SES, Savigny-le-Temple

## TECHNOLOGIES



## DIVERS

### Gestion de projet

- Méthodologies SCRUM, AGILE et autres
- Teamwork & Communication
- Étude et résolution de problème

### Philosophie

- Esprit critique (Kant)
- Altruisme (Nietzsche)
- Curiosité intellectuelle
- Épanouissement personnel au travail
- Vulgarisation du savoir

## PROJETS INFORMATIQUES



### **UniVR – Rogue Like VR Experience** | Équipe de 3

**Technologies :** C#, Unity, Oculus SDK, OpenXR, Blender, Gitlab

- Développement d'un jeu immersif avec Unity
- Modélisation et utilisation d'assets
- Animations 3D



### **MySudoku**

| Équipe de 4 (Chef de Projet)

**Technologies :** JavaFX, JavaFX, Gitlab

- Développement d'un Sudoku codé en Java
- Génération aléatoire de grille et par complexité
- Affichage d'un score personnel en fin de jeu

## PROJETS HUMAINS ET PERSONNELS



### **InVR**

| 2022 – 2023 | Équipe de 3 (Chef de projet)

- Initiation à la réalité virtuelle auprès d'étudiants
- Organisation de Stands VR lors de Salons et Portes Ouvertes



### **ESIEA Craft**

| 2021 – 2023 | Équipe de 2 (Chef de projet)

- Formation de création de serveur Minecraft
- Mise en place d'un serveur Minecraft Officiel de l'école
- Développement de l'infrastructure en Java



### **Crystal Network**

| 2016 – 2019 | Équipe de 15 (Chef technique)

- Mise en place d'infrastructure Debian pour héberger Sites Web & Serveurs
- Déploiement d'un site web du projet gérant aussi les donations



*Tout seul on va plus vite...  
...ensemble on va plus loin !*