# Victor Gignoux

Stage informatique

7 avril -13 juin



victor.gignoux@laposte.net

07 68 86 11 58

18 Place du Maréchal Foch - La Rochelle

http://victorgignoux.fr

22/06/2005

#### **Formations**

 2023 - 2026 : Bachelor Universitaire de Technologie en Informatique

IUT La Rochelle

- 2023 : Baccalauréat général
  - Spécialité : Maths Numérique et Sciences Informatiques
  - Option : européenne Anglais
    Lycée Réaumur LAVAL
- 2023 : Certification Cambridge B2 (intermédiaire)
   (Cambridge English Certificate)

### **Projets informatiques**

- Développement web d'un site de gestion d'un campus pour la mise en place de systèmes d'acquisitions dans le cadre du projet écologique Smart Campus de La Rochelle Université. (Symfony/Docker/HTML/CSS/JS/PHP)
- Développement d'un jeu vidéo rétro de plateformes dans le cadre du projet de fin de première année de BUT Informatique. (QTCreator/C++)
- Développement du jeu Bataille Navale en multijoueur en C avec une implémentation du protocole TCP.
- Programmation et modélisation d'un jeu vidéo 3D sur Unity 3D. (C#)
- Programmation et cablâge d'une interface graphique contrôlable sur un écran LCD avec un joystick grâce à une carte Arduino (C ARDUINO)
- Réalisation et programmation d'un bras robot contrôlable sur deux axes à l'aide d'un joystick et une carte Arduino. (C ARDUINO)

### Compétences

- Gestion du versionnement et de la collaboration avec Git.
- Gestion de bases de données Oracle, MongoDB et Redis.
- Méthodologies Agiles et gestion de projet avec Scrum..
- Sensibilisation à la qualité du code et aux tests.
- Développement selon la méthodologie TDD (Test-Driven Development).

Anglais: niveau B2 (intermédiaire)

- Organisation
- Autonomie
- Discipline
- Créativité

## **Expérience**

- 2024: Opérateur de production chez GRUAU LAVAL, conception d'un programme de test d'utilisation de vérins et conception du boitier de commande.
- 2024 : Sensibilisation à la charte du numérique
- 2022 : Réalisation d'un court-métrage en anglais avec la classe euro du lycée en tant que scénariste et acteur.

#### Loisirs

- Pratique du badminton en compétition.
  2017 2025
- Participation à des tournois locaux de Molkky.
  2021 2025