Gabriel Gourdon

DÉVELOPPEUR INFORMATIQUE EN RECHERCHE D'ALTERNANCE

PROFIL PERSONNEL

- 06 59 88 29 06
- gabrielgourdon22@gmail.com
- @QuartzWasTaken
- 25 rue Théodore Monod, Lannion (22)

FORMATION

- Baccalauréat général
 Spécialités NSI, Mathématiques
 (option sports nautiques)

LANGUES

- Français Langue maternelleAnglais Niveau C1
- Espagnol Niveau B2
- Niveau N4Japonais (équivalent B1)

CENTRES D'INTÉRÊTS

L'ART

- Création de typographies
- · Peinture (aérosol)

LE SPORT

- Skateboard (5 ans, en autonomie)
- Tennis (1 an, en club)
- Catamaran/Planche à voile (2 ans, en option)

LA PROGRAMMATION

- Création vidéoludique
- Création de compileurs/moteurs de jeu



PROJETS

CHIP-8

- Travail sur le décodage d'informations d'un fichier, création d'une émulation de CPU
- Technologies: C++, SDL2
- Acquis : Connaissance plus approfondie de la structure d'un processeur

EASY FOIL

- Assurance de la qualité du code d'un projet de foil adaptable
- Technologies: C, Arduino
- Acquis: Bonnes pratiques du code en C, capacité d'optimiser du code pour un système embarqué

COMPETENCES TECHNIQUES

PROGRAMMATION

- C/C++: Création de CLI, utilisation de SDL2
- Bash : Automatiser des opérations longues

WEB

 HTML/CSS: Création de site, compatibilité tous appareils

GESTION DE PROJET

- Trello: Réalisation d'un cahier des charges
- Git: Travailler avec une équipe sur un seul projet