



# Guéwen MARÉCHAL

## Développeur Système / Logiciel

@marechalg

📅 19 ans

✉ guewen.marechal@etudiant.univ-rennes.fr

📞 07 80 46 69 62

🏠 2 Hent Dall Lanneg Ar Groaz, 22300 Lannion

## Présentation

Étudiant en 2ème année de BUT Informatique, je suis passionné par les scripts d'optimisation et la conception. Rigoureux et persévérant, je recherche un stage en développement / optimisation logicielle, système ou backend.

## Diplômes et Formations

- **BUT Informatique**  
Depuis 2024 - IUT de Lannion  
Parcours A : Développement d'applications
- **Baccalauréat STI2D**  
De 2021 à 2024 - Lycée Chaptal, Saint-Brieuc  
Spécialité SIN : Systèmes d'Informations et Numérique  
Mention : Assez Bien
- **Certificat d'Études Musicales**  
De 2022 à 2024 - Conservatoire de Saint-Brieuc  
Instrument : Euphonium  
Mention : Très Bien

## Projets

- **Countrydex**  
Depuis 2024 - Personnel  
Personnel  
Jeu typé Pokémon : collection de drapeaux
  - Application Discord (Bot répondant à des commandes API)
  - BDD de drapeaux propre à chaque utilisateur
  - Statistiques sur la BDD
  - Menus intra-Discord**Technologies** : Node.JS, JSON
- **Alizon**  
De septembre 2025 à janvier 2026 - IUT de Lannion  
Équipe de 7 étudiants  
Marketplace en ligne pour produits Bretons
  - Authentification et gestion des comptes
  - Front Office de parcours et recherche de produits
  - Back Office de vente / administration
  - Méthodologie agile Scrum**Technologies** : PHP, MySQL, HTML, SCSS, TypeScript, Sockets, Figma, Scrum, Git
- **Olympiades de SI**  
2024 - Lycée Chaptal  
Équipe de 4 étudiants  
Formule 4 adaptée aux PMR et débutants (échelle 1/4)
  - Déplacement de la monoplace
  - Suivi statistiques : ordinateur de bord sur serveur HTTP Raspberry Pi**Technologies** : Arduino (C++), Web, Réseau

## Langues

### Anglais

Oral : B1

Écrit : B2

Technique : B2

## Compétences

### Développement

C, Java, JavaFX, Python, Arduino (C++), Node.JS

### Système

C, PHP, Bash, Docker

### Base de Données

PostgreSQL, MySQL

### WEB

PHP, HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap

### Gestion de Projet

Git, Scrum, Gantt

## Logiciels

### Développement

VS Code, JetBrains, Eclipse

### Base de Données

SQL Workbench

### Réseau

Cisco Packet Tracker, Wireshark, Proxmox

### Conception

Figma, Visual Paradigm, SceneBuilder

### Gestion de Projet

Jira, Project Libre

## Centres d'intérêt

### Activités

Musique Orchestrale  
VTT, Course à pieds, Natation

### Passions

Sport automobile  
Hardware

## En voir plus

### Portfolio

