



# Raphaël BARDINI

Étudiant en BUT informatique, enthousiaste open-source, souhaite poursuivre dans les bases de données



12 rue de Kerhir,  
22450 Coatréven



(+33) 6 82 21 19 96



[bardini.rafael@gmail.com](mailto:bardini.rafael@gmail.com)



Permis B, véhiculé



[Portfolio GitHub Pages](#)

GitHub [5cover](#)

LinkedIn [Raphaël Bardini](#)

## LANGUES ÉTRANGÈRES

|          |    |                          |
|----------|----|--------------------------|
| Anglais  | C1 | Capacité professionnelle |
| Espagnol | B1 | Notions                  |

## COMPÉTENCES

### Développement logiciel

C, C++, C#, Python  
Programmation orientée objet, fonctionnelle  
UI/UX avec WPF  
Tests unitaires

### Web

TypeScript  
SCSS, PHP  
HTML5

### Système

Linux, Bash  
PowerShell

### Outils

Blender  
Git  
Visual Studio

### Base de données

PostgreSQL  
Tutorial D  
UML

### Soft skills

Travail d'équipe : Agile, Scrum  
Curiosité, *learning by doing*

## PARCOURS

|             |                                                                                                  |                                                 |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Depuis 2023 | BUT Informatique - 2ème année -<br>Parcours Data & IA                                            | IUT de Lannion                                  |
| 2023        | Cambridge First Certificate                                                                      | Lycée St Jo. Bossuet<br>Lannion                 |
| 2023        | Baccalauréat général spés.<br>• Anglais Monde Contemporain<br>• Numérique Sciences Informatiques | Lycée St Jo. Bossuet<br>Lannion<br>Mention bien |
| 2022        | Certification C# CodinGame                                                                       | En ligne                                        |

## PROJETS

### OSINT Édu.

Avril 2024

Open-data, conception, peuplement et exploitation d'une Bdd (BUT)

PostgreSQL, Python [GitHub](#)

Acquis : base de données, statistique

### Psdc

Novembre 2023

Compilateur pour le langage Pseudo-code de l'IUT



C#, LaTeX [GitHub](#)

Acquis : conception de compilateur

### Sudone

Janvier 2024



Solveur de Sudoku optimisé en ligne de commande

C, gcov, gprof [GitHub](#)

Acquis : algorithmie, optimisation, profilage

### Dialogs

Décembre 2022



Bibliothèque d'interface utilisateur

C# [GitHub](#)

Acquis : orienté objet, design d'API

### ED++

Octobre 2022



Projet d'initiation aux BDD de suivi des notes

Python, SQLite [GitHub](#)

Acquis : orienté objet, sécurité (prévenir l'injection SQL)

### WinClean

Août 2021



Application de nettoyage Windows

C#, WPF [GitHub](#)

Acquis : développement full-stack, design UX

## CENTRES D'INTÉRÊT

Astronomie  
Ski, randonnée  
Ornithologie

Février 2019  
Étoile d'or de l'ESF

Février 2022  
Voyage à Dubaï pour l'exposition universelle

Août 2024  
Bénévole au Tro Breizh  
Organisation des repas

## EXPÉRIENCES