# **Louis DEVIE**

## Étudiant en 3e année de BUT Informatique

## **Contact**

07 49 39 22 54

louis.devie@iut-dijon.u-bourgogne.fr

@louisdevie sur GitHub

Chambre 220, pavillon Autun Résidence Mansart 94 boulevard Mansart 21000 Dijon

## **Formation**

#### **BUT Informatique**

#### **DUT obtenu**

3° année en cours 2021-2024, IUT de Dijon (21)

#### **Baccalauréat STi2D**

Option **systèmes d'information et numérique** 

Obtenu avec mention Bien 2019-2021, LPO Nicéphore Niepce (71)

## Compétences

#### **Technologiques**

Langages de programmation : **C#/.NET, Java**, C/**C++**, Rust, Python

Bases de données **SQL** et **NoSQL** (**Oracle, MySQL**, Neo4J, MongoDB)

OS: Linux & Windows

#### Linguistiques

Anglais : Bon niveau à l'écrit, difficultés d'expression orale

## **Expérience**

#### Stage à L'Institut Agro Dijon

Développement d'un **framework** pour une plateforme de **robotique**, notamment la conception et l'implémentation d'un **système de navigation** automatique.

Compétences mises en œuvre : développement de **systèmes embarqués**, **IoT**, réseau et **gestion de projet**.

Outils et technologies utilisés : **Python, C++** 

### Projet personnel: API web pour un ERP

Création d'un **service web** pour Gallium, un logiciel permettant de **gérer** les adhérents, les **stocks** et les **ventes** de l'ETIQ (voir *expériences associatives* ci-dessous)

Compétences mises en œuvre : **Analyse**, **conception** et **refactoring**.

Outils et technologies utilisés : CI/CD avec **GitHub Actions**, **C#**, **ASP.NET**.

#### Projet de BUT : jeu multijoueur

**Conception** et **réalisation** d'un jeu de type rogue-lite massivement multijoueur, en **méthode agile** dans un groupe de 4 personnes.

Compétences mises en œuvre : programmation orientée objet, réseau, conception et gestion d'une BDD, programmation web et travail en équipe.

Outils et technologies utilisés : **C#**, **Unity**, **ASP.NET**.

### **Expériences associatives**

Membre du Conseil d'Administration de l'ETIQ, l'association des étudiants du département informatique