# **Antoine MAZEAU**

Mon Portfolio: https://antoine3312.github.io/portfolio/

## **Formations**

École d'ingénieur - 2023 à Présent UTT, Université de Technologie de Troyes

BUT Informatique - 2021 à 2023

IUT de Blagnac, Université Toulouse II Jean Jaurès

- Vainqueur Concours d'Algorithme 2022 Catégorie sobriété
- 3ème place Concours d'Algorithme 2022 Catégorie efficacité

Baccalauréat Général - 2018 à 2021

Lycée Saint Exupéry - Blagnac, 31700

## **Expériences**

► Stage de Développement d'API REST en méthode 3 mois AGILE - Orange

Angular, Java Spring, Junit, Cucumber, Gherkins - Intellij, Fork, GitLab

- Développement d'une interface de gestion WEB
- Modification d'une API de suppression de données
- ▶ Développement d'une application de Backoffice et d'un site web de E-commerce 5 membres
  Organisation et Gestion de ce projet - Méthode AGILE
  GitHub, GanttProject - XML
  - User story, tâches et backlog sprints/produits sur Github
  - Diagramme prévisionnel GANTT

#### <u>Application Java et Python de Back-office</u>

Eclipse, VisualStudioCode // python 3, Java et JavaFx 1.8

- Récupération de données sur un bus MQTT via python
- Interface homme-machine de gestion des données via JavaFx

#### Base de donné du site web

SQLDevelopper 22.2.1, WinDesign

- Schéma conceptuel et logique, dictionnaire des données
- SQL-LDD, SQL-LMD et SQL-LID

#### Site web de E-commerce

VisualStudioCode, MobaXterm // HTML, CSS, PHP, JavaScript

- Création d'un site web de E-commerce de vente de ski
- Interaction avec une base de données
- ► Amélioration d'une application bancaire Eclipse 2021 Java 1.8 / JavaFX / SQL 4 membres
  - V1.2 et 3 en fonction des cahiers des charges techniques
  - Reliée à une base de donnée SOL
  - Utilisation de GitHub pour l'archivage des versions du projets

#### <u>Organisation et Gestion de ce projet</u>

GitHub, VisualStudioCode, GanttProject - XML

- Diagrammes de séquences, de classes et d'objets (UML)
- Organisation via GitHub Issues et Milestones
- Diagramme prévisionnel GANTT



19 ans

Étudiant en première année d'école d'ingénieur Motivé, curieux et sociable

27 rue André Beury, 10000 Troyes antoine.mazeau31@gmail.com +33 7 68 18 03 02

## Centres d'intérêt

- Nouvelles technologies
- Écologie
- Sport Basket
- Musique Guitare

### Langue

• Anglais courant - C1

## Compétences

#### **Techniques:**

- Développement d'application JAVA et WEB - VisualStudioCode, Eclipse, Intellij
- Algorithmie Analyser et optimiser des applications
- Administration:
  - des systèmes réseaux communicants
  - des systèmes (UNIX) VirtualBox
- Gestion et administration d'une base de donnée SQL - SQLDevelopper, PHPmyadmin

#### Relationnelles:

- Conduire un projet GanttProject
- Travailler dans une équipe informatique
- Écoute & relation client
- Communication rédactionnelle XML, GIT
- Communication orale Canva