# Elsa MAZZETTI

Etudiante en BUT informatique





06 73 44 04 76



France, Gradignan (33170)



elsa.mazzet@outlook.com



Permis B, vehicule personnel

OBJECTIF: Réaliser un stage dans le développement d'application à partir du 7 avril 2025

# COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Outils de développement : Eclipse, Visual Studio, Visual Studio Code, NetBeans, IntelliJ IDEA

Bases de données : Relationnel, Objet, SQL, NoSQL (SQL Server, MySQL, Oracle)

Langages web: HTML/CSS, Java EE, .Net, PHP, AngularJS, JQuery, Node.js, React, Vue.js, WebGS

Modélisation: Schéma entités-associations, UML

Programmation: Bash, C, C#, JavaScript, Java,

Python

Réseaux: API REST, client-serveur, protocoles DNS,

DHCP, HTTP, TCP/IP, routage, modèle OSI

Tests: JUnit, conception de jeux de tests

Programmation mobile: Android (Java, React Native),

ingénierie des exigences

Gestion de projet : clean code, gestion de projet en V,

qualité, méthodes agiles (Scrum), MS Project

Langues: Français natal, Anglais B1: intermédiaire

## **EXEMPLES DE PROJECTS**

#### Application de visualisation de données

- Langages: C#, Python, HTML, CSS, JavaScript
- Gestion de projet : Planification (plan de projet, spécifications) à partir d'un cahier des charges, suivi à l'aide d'un diagramme de Gantt

Jeu de plateau avec lA en Java Site web en HTML, CSS, JS et PHP Installation de services réseaux

 Configuration d'un réseau avec 2 sous-réseaux et 4 machines virtuelles

#### **FORMATION**

2024-2025 : 2ème année de Bachelor Universitaire Technologique (BUT BAC +3) à l'IUT de Bordeaux (33)

2023 : Baccalauréat général Mathématiques-Informatique au lycée public de Pithiviers (45)

## **CENTRES D'INTERET**



Aviation (BIA validé)



Bricolage



Patisserie



Art (dessiner et peindre)

Mes autres projets <a href="https://github.com/">https://github.com/</a>

<u>cristalem</u>

Mon portfolio <u>https://cristalem.github.io/</u>