



✉ [eylul.alptekin@toulouse.miage.fr](mailto:eylul.alptekin@toulouse.miage.fr)  
🏠 31400 Toulouse  
🌐 [linkedin.com/in/eylul-alptekin](https://linkedin.com/in/eylul-alptekin)  
☎ 06 63 82 33 49

## Compétences

### Modélisation :

- UML, BPMN, Archimate

### Langages de programmation, de script et du web :

- Java, C, Python, Typescript, HTML, bash

### Frameworks:

- Spring Boot, Angular

### Power Platform

- Power BI

### Bases de données:

- SQL (SQLite, Oracle), PL/SQL , GraphQL, Neo4j Cypher, MongoDB, Docker

### Progiciel & Intergiciel

- SAP S/4HANA, RabbitMQ

### Tests & CI/CD :

- JUnit, Playwright, Selenium, Cucumber Gherkin (BDD), Jenkins

### Outils de contrôle des versions & de gestion du projet:

- Bitbucket, Git, Jira

### Systèmes

- Windows, Unix/Linux

### Outils de Microsoft Office

## Langues

### Turc

Langue maternelle

### Anglais

C1 (Duolingo, IELTS)

### Français

Bilingue

## Qualités

Curiosité, Esprit d'analyse, Esprit critique, Rigueur, Travail en équipe, Adaptabilité

## Centres d'intérêt & Bénévolat

- Ancienne choriste, joueuse de piano, passionnée de musique théorique

### Étudiante Ambassadrice à l'Université de Toulouse

- Accompagner des lycéens dans leur choix de parcours

Eylul ALPTEKIN

## Master 2 MIAGE – Recherche d'un stage de fin d'études en développement logiciel et en qualité logicielle

Actuellement étudiante en Master 2 MIAGE à l'Université de Toulouse, je suis à la recherche d'un stage de 5/6 mois à partir de mi-mars 2026.

## Formations

### Master MIAGE -Ingénierie de la transformation numérique (M2 en cours) - RNCP39490

De 2024 à 2026 [Université de Toulouse](#) Toulouse

Parcours ITN (Ingénierie de la Transformation Numérique) : **l'agilité** et le **management de projets numériques**, de la **conception jusqu'au déploiement** continu

### Licence informatique parcours MIAGE

De 2021 à 2024 [Université Grenoble Alpes](#) Grenoble

## Expériences professionnelles

### Stagiaire dans l'équipe R&D, en charge des tests d'un logiciel WMS (logiciel de gestion de l'entrepôt)

De mai 2024 à août 2024 [Hardis Groupe](#) Seyssinet-Pariset, France

- Travailler en mode **méthodologie agile**
- Migrer des **tests automatisés** de **Selenium** vers **Playwright** avec intégration de **Gherkin** sur le logiciel WMS intitulé Reflex
- Développer et déboguer des **tests pour simuler le comportement utilisateur** en **Java, Spring Boot**
- Analyser les résultats et interroger la base de données via **SQL**
- Assurer **CI/CD** avec **Jenkins**
- Documenter les travaux sur **Confluence**
- Utiliser **Jira** et **GitLab** pour gérer les tâches, suivre l'avancement des projets et assurer le versioning du code

### Stagiaire au sein de l'équipe Backend

Juillet 2023 [LOGO YAZILIM \(ESN en Turquie\)](#) İzmir, Turquie

- **Tester l'application** d'annuaire d'entreprise, développée avec **Spring Boot** et une base de données **MongoDB**, déployée à l'aide de **Docker**, en utilisant **IntelliJ** et **GraphQL**

## Projets et Apprentissages Clés

### Cas d'étude en développement Agile

2025

- Réaliser **l'expression des besoins, les spécifications fonctionnelles et techniques**
- Organiser les phases de développement, de test et de livraison selon la **méthodologie Agile**

### Projet d'une application d'entreprise : Procrastin'app (Spring Boot/Java)

2025

- **Concevoir et développer une application Java** collaborative de gestion d'activités (COPP) selon une **architecture multi-tiers** découpée en base de données, repositories (accès aux données), services (logique métier) et controllers REST (API)
- Implémenter la persistance des données avec **JPA/Hibernate**
- Exposer les fonctionnalités via des **API REST** et conteneuriser l'application avec **Docker**
- Tester les composants avec **JUnit 5** et **Mockito** pour valider la robustesse du code