

- doumoutabara@gmail.com
- https://www.linkedin.com/in/ta bara
- Toulouse
- +33 7 50 01 18 32

## Technologies et outils

Pack office Microsoft

**SQL** 

Python | Java | C++

Oracle | MariaDB | PostgreSQL

HTML | CSS | JavaScript

R | Rmarkdown

React.js | Boostrap | Tailwind

Git | UML | JUnit4

PHP

SpringBoot

Android Studio | React Native

Power BI

**Talend** 

Linux

#### Savoirs être

Travail en équipe

Curiosité intellectuelle

Persévérante dans la résolution des problèmes complexes

### Langues

Français

Courant

Anglais

Professionnel

# Centres d'intérêt

Voyages

**Fitness** 

Couture

## Oumou Tabara DIALLO

## **ALTERNANCE EN BUSINESS INTELLIGENCE**

Etudiante en Master 1 MIAGE, je recherche une alternance dans la data dès septembre 2025. Forte de mes projets académiques et personnels, j'ai développé des compétences solides en programmation et en travail d'équipe.

## **Expériences professionnelles**

#### Stage : Développement Mobile

De mai 2025 à juillet 2025 INRAE Nice

- Création d'interfaces mobiles ergonomiques et adaptatives en React Native.
- Mise en place de composants réutilisables, gestion des états complexes (via Zustand ou Context), et intégration de feedback utilisateur.

Compétences: React Native, Zustand, Websocket, Git, Trello.

### Poste étudiant : Employée polyvalente

Depuis octobre 2024 KFC Toulouse

- Suivre les recettes et normes KFC pour la préparation des menus (burgers, poulets, accompagnements, boissons).
- Assurer la propreté de la salle, du comptoir et des cuisines en respectant les normes d'hygiène et de sécurité alimentaire.

## Projets académiques

# Développeur - Logiciel de Génération d'Emplois du Temps

Depuis octobre 2024 TeachPlanner - Licence3 Toulouse

- Développement d'un logiciel pour l'automatisation des ET, intégrant l'optimisation des contraintes horaires.
- Utilisation de Java avec Spring Boot pour le backend et PostgreSQL pour la gestion des données
- Conception UML via Papyrus et implémentation de la planification.

Compétences : Développement Backend, Modélisation et Conception, Résolution de problèmes techniques.

### Développeur - Système de Gestion de Parking

D'octobre 2024 à novembre 2024 DreamPark - Licence3 Toulouse

- Développement d'un système automatisé pour la gestion de parking: attribution intelligente de places, suivi des entrées/sorties en temps réel, et intégration de services avancés (voiturier, maintenance).
- Conception modulaire avec Python (POO), documentation technique via Pydoc.
- Gestion de version et collaboration en équipe avec Git.

Compétences : Optimisation du code, Travail en équipe et en agilité, Documentation technique et suivi des étapes.

# **Projets personnels**

#### Portfolio

Février 2025 monporfolio Toulouse

Lien du projet: https://portfolio-r2bvvauuz-oumou-tabara-diallos-projects.vercel.app

## To-Do List

Février 2025 --- Toulouse

- Développement d'une application de gestion de tâches en utilisant React, TailwindCSS et LocalStorage
- lien du projet : https://github.com/OTabara/TodoList

### Diplômes et Formations

Master 1 Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion Des Entreprises

Septembre 2025 Université Toulouse Capitole Toulouse

 Licence MIASHS (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)

Depuis 2022 Université Toulouse - Jean Jaurès Toulouse

MENTION: BIEN

Licence AES Management Marketing et Commerce International

De 2020 à 2022 Université Lumière Lyon