

# Alae Toub

✉ alae2ba@gmail.com    ☎ +212 660651525    in linkedin.com/in/alae-touba    🌐 github.com/alae-touba

## Education

Master spécialisé informatique appliqué offshoring

Rabat, MA

- **faculté des sciences**

sept 2019 – août 2021

Licence Sciences Mathématiques et Informatique

Rabat, MA

- **faculté des sciences**

sept 2018 – août 2019

## Experience

**Orange Business**, Software Engineer | *OneAdmin IAM* project

Rabat, MA

Mai 2024 – Aujourd'hui

- Sélectionné pour intégrer une équipe dédiée au développement d'une solution standard d'IAM pour Orange Business, destinée à gérer les accès aux ressources pour l'ensemble des services OBS
- Développement d'API REST core en Golang pour la gestion des comptes, rôles, ressources et permissions
- Conception et développement de la zone d'administration (l'IHM) en Vue.js

**Orange Business**, Software Engineer | *Digital User Ordering* project

Rabat, MA

Juil 2022 – Aujourd'hui

- Maintenance d'une suite d'applications incluant une API REST *Spring Boot*, des interfaces *Stripes* et *Angular*, ainsi que des jobs Talend pour la synchronisation des données
- Développement backend et frontend sur l'API REST *Spring Boot* et l'IHM *Angular*
- Mise en place d'un batch en *Spring* avec son pipeline *CI/CD*, connectée aux API OBS via un message queue pour effectuer des mises à jour en base de données
- Migration des bibliothèques JavaScript vulnérables dans l'application *Stripes* suite à un audit de sécurité

**Percall Group**, Java Consultant | *Knorr-Bremse* client

Rabat, MA

Mars 2021 – Juin 2022

- Développement d'une évolution du système *Windchill* pour *Knorr-Bremse*, d'abord en binôme, puis seul, augmentant ainsi le profit pour Percall
- Collecte du besoin, spécifications techniques, respect des délais

## Projets

**Réseau Social (Forum)**

[social-network](#)

- similaire à quora.com (questions/reponses par sujet, suivre d'autres utilisateurs, etc)

**Visualiseur D'algorithmes De Recherche De Chemins le plus court**

[pathfinding visualisation](#)

- Algorithmes visualisé: Dijkstra, BFS, DFS, Bellman-Ford

## Compétences

**Languages** : Java, JavaScript, Golang

**Frameworks** : Vue.js, Angular, Spring(Core, MVC, Boot, Data, Security), Java EE, Hibernate ORM, Node.js, Express.js

**Databases** : MySQL, PostgreSQL, Oracle

**Devops** : Git, Github, Gitlab, CI/CD, Maven, Docker, Linux

## Langues

**Arabe** : maternelle

**Français** : courant

**Anglais** : courant