



# Hassan ABIDAR

Élève ingénieur d'informatique  
Full Stack Developer

## CONTACT

hassan.abidar@emsi-edu.ma  
+212 7 06 23 60 22



## EXPERIENCES

### FullStack Developer — TravDelec

Juin 2023 - Août 2023 - Rabat, Maroc

Conception et développement d'une plateforme SaaS AI comprenant cinq outils intelligents en Nextjs/React/Clerk/Stripe

- **Cinq outils d'IA uniques** : Notre plateforme est équipée de cinq outils d'IA différents, chacun offrant des fonctionnalités spécifiques.
- **Technologies de pointe** : Nous avons utilisé diverses technologies de développement web, notamment React, Tailwind, Prisma, MySQL, Clerk, et bien plus encore.
- **Next.js 13 App Router** : Ce cadre de développement innovant permet une navigation côté client fluide et efficace pour une expérience utilisateur supérieure.
- **Processus de facturation simplifié** : Pour garantir une expérience de facturation sans tracas, nous avons intégré le système d'abonnement Stripe.

**Tools:** Typescript, Next.js, React.js, Shadcn UI, Tailwind CSS, Clerk, Crisp, Git, Stripe, Postman, MySQL, Prisma, Visual Code.

### Mobile Developer — AJICOD

March 2021 - Juin 2021 - Agadir, Maroc

Chez AJICOD, j'étais responsable de la conception et du développement d'une application de commerce électronique pour Android et iOS.

- Membre actif d'un projet collaboratif impliquant une équipe de 9 personnes
- Conception de l'architecture de l'application.
- Développement de l'application pour les plateformes Android et iOS.
- Intégration des services de paiement sécurisés.
- Optimisation de l'expérience utilisateur (UX) et de l'interface utilisateur (UI).
- Tests et débogage pour assurer la stabilité et la performance de l'application.
- Déploiement de l'application sur Google Play et l'App Store.

**Tools:** Dart, Flutter, Firebase, Android Studio, Git

## COMPÉTENCES

### Frontend development:

- HTML, CSS, JavaScript, TypeScript,  
ReactJS, NextJS, TailwindCSS,  
Bootstrap, Flutter.

### Version control:

- Git, Github, Gitlab.

### Backend development:

- Java, JEE, Spring, Python, Django,  
Hibernate, Rest API, JSF, Next.js  
PHP, Postman

### Data Bases:

- SQL(Postgres, Mysql, Oracle DB,  
SQL Server), NoSQL( MongoDB,  
Firebase),

### Devops Tools :

- Docker, Kubernetes, OpenShift,  
Azure

### Operating systems :

- Windows, Linux

## CERTIFICATS

- Java- **University of pennsylvania**

- Python - **University of michigan**

PROJETS ACADÉMIQUES

Gestion des tâches

Mai 2024 - Présent

Développement d'un système de gestion de projets avec Java, Spring, et React en architecture microservices

- Ce projet couvre les aspects essentiels du développement full-stack et de l'architecture microservices, offrant une application fonctionnelle pour démontrer les compétences acquises.

Open sourced on [Github](#).

**Tools :** Java, Spring Boot, Spring Security, Javascript, React.js, Material UI, MySQL, Postman, IntelliJ IDEA, Visual Code

Gestion des restaurants

Février 2024 - Mai 2024

Développement d'un système de gestion de projets avec JAVA Spring/React

- Un système de gestion de restaurant complet sous forme d'application web. Utilisant React, Spring Boot, JWT, Stripe, et MySQL, ce projet améliore l'expérience client et facilite la gestion des restaurants grâce à des fonctionnalités telles que l'authentification sécurisée, une interface utilisateur dynamique, et une gestion efficace des commandes et des paiements. Cette expérience m'a permis de maîtriser le développement full-stack et l'intégration de diverses technologies.

Open sourced on [Github](#). - Backend

Open sourced on [Github](#). - Frontend

**Tools :** Java, Spring Boot, Spring Security, Javascript, React.js, Material UI, MySQL, Stripe, Postman, IntelliJ IDEA, Visual Code

EDUCATION

Diplôme ingénieur d'état — EMSI RABAT

Ingénierie informatique et réseaux

Septembre 2022 - Present – Rabat, Morocco

Diplôme universitaire de technologie (DUT) - Ecole superieure de technologie

Génie informatique

September 2019 - Juin 2021 – Guelmim, Morocco

Baccalauréat — Lycée El Joulane

Sciences physiques

Septembre 2018 - Juin 2019 – Biougra, Morocco

- React.js - **Meta**

- Git & Github - **Google**

- Docker,Kubernetes,OpenShift - **IBM**

- UML - **Hong Kong University**

LANGUES

Anglais, Français, Arabe

CENTRES D'INTÉRÊT

DevOps, Backend, Java Ecosystem