



✉ kawtarsb123@gmail.com  
🏠 Mohammédia  
📅 Née le 25/12/2002  
🔗 <https://kaoutar-portfolio.vercel.app/>  
☎ +212 776 404481

## Compétences

### Technologies web et mobile

Html5, Css3, php, Javascript, Bootstrap, java, JEE, spring boot, c, c++, python, Android, PL/SQL, Angular, node js, typescript, React js

### Tests & Qualité Logicielle

JUnit, Jest, Selenium, JMeter, SonarQube

### Cloud Computing

AWS, AZURE

### Power BI

ETL, KPIS, Visualisation des données

### Scripting

PowerShell, Bash

### ERP

Odoo

### Conception

Merise, UML

### Système d'exploitations

Windows, Linux

### Base de données

Oracle, MongoDB, MySQL, PostgreSQL

### Devops

Jenkins, Docker, Jira Software, Git, Github

## Langues

### Anglais

Intermédiaire

### Français

Courant

### Arabe

Maternelle

## Qualités

Organisation

Autoformation

Esprit d'équipe

Adaptabilité

## Centres d'intérêt

Lecture

écriture

# KAOUTAR SABBABI

## Ingénieure en Informatique

Ingénieure en informatique récemment diplômée, passionnée par le développement logiciel. Je suis activement à la recherche d'une première opportunité professionnelle où je pourrai mettre mes compétences au service de projets innovants, tout en continuant à apprendre et à évoluer dans un environnement stimulant.

## Expériences professionnelles

### Stage de fin d'études

De février 2025 à juin 2025 JESA Casablanca

**Sujet :** Mise en place d'une architecture microservices basée sur une API Gateway pour sécuriser les échanges entre le système de monitoring et les systèmes supervisés

- Mise en place d'une API Gateway sécurisée (Spring Cloud Gateway) servant de point d'entrée unique pour tous les services.
- Implémentation d'une authentification et autorisation centralisées avec Keycloak.
- Centralisation dynamique des configurations à l'aide de Spring Config Server et RabbitMQ.

**Environnement technique :** Spring Boot, Spring Cloud, Spring Security, Docker, Microservice, Keycloak, RabbitMQ, Redis, GitHub, IntelliJ IDEA, PowerShell, Tests (JUnit, Jmeter).

### Stage de fin d'années

De juillet 2024 à août 2024 Xnumerik DIGITAL Agency Casablanca

**Sujet :** Conception et mise en place d'une application de gestion du workflow de production des landing pages

- Recueil et analyse des besoins fonctionnels et non fonctionnels.
- Développement des interfaces adaptées aux différents rôles (administrateur, chef de projet, marketeur, etc.)
- Implémentation de notifications automatisées pour la gestion des tâches et le suivi des livrables.
- Conception et développement des interfaces utilisateur pour la gestion des projets et le suivi de production des landing pages.

**Environnement technique :** PHP, MySQL, HTML5/CSS3, Bootstrap, Visual Studio Code.

## Projets académiques

### Système de gestion des laboratoires

Développement d'un système de gestion des laboratoires.

Environnement Technique : Angular, Spring Boot, Microservices, Docker, MySQL, tests (Selenium, JUnit, Jest, JMeter, SonarQube), IntelliJ, Git.

### MedConnect

Développement d'une application web pour la gestion des rendez-vous médicaux.

Environnement technique : Spring boot, HTML5/CSS3/Bootstrap, MySQL, IntelliJ, Git, Docker, Jenkins.

### Système de gestion des stagiaires

Conception et mise en place d'une plateforme web pour la gestion des stagiaires.

Environnement Technique : JEE, MySQL, HTML5/CSS3/Bootstrap, eclipse.

### Système de gestion des projets académiques

Développement d'une application Desktop permettant la gestion efficace des projets académiques.

Environnement Technique : java, MySQL, eclipse.

### Système d'expert

Création d'une application experte pour la prise de décision complexe.

Environnement technique : C++, Code::Blocks.

## Diplômes et Formations

### DIPLÔME D'INGÉNIEUR D'ÉTAT EN GÉNIE INFORMATIQUE

De septembre 2020 à juin 2025 ENSA Khouribga Maroc

### BACCALAURÉAT SCIENCES PHYSIQUES

De septembre 2019 à juin 2020 Lycée El Alia Maroc

## Certifications

### PostgreSQL : Become an SQL Developer

Google (SimpliLearn) | Septembre 2025