



## CONTACT

- 06 82 29 29 34
- salmabourizi61@gmail.com
- Casablanca
- github.com/salmabourizi-dev
- linkedin.com/in/salma-bourizi
- salmabourizi-dev.github.io

## ÉDUCATION

- 2024 -5mois  
**MERN Full Stack**  
JobInTech
- 2022- 2023  
**Faculté de science et technique de Settat (FST) Settat, Maroc**  
Licence en génie informatique
- 2019 - 2022  
**Faculté de science et technique de Settat (FST) Settat, Maroc**  
Diplôme de DEUST en Informatique, Math ,Physique
- 2018-2019  
**Lycée Al Amal - Settat, Maroc**  
Baccalauréat en Science Physique

## Hard Skills

- Express js
- HTML / CSS
- Mongo DB
- React,Angular ,Java
- Node js
- Python , C
- Bootstrap,PrimeNg,Tailwaind
- Linux
- JavaScript
- Git / Github , Postaman
- connaissance sur SAP
- SQL server

# Bourizi Salma

## Développeuse FULL-STACK

- Développeuse Full Stack avec +1 an d'expérience pratique.
- Conception d'applications web dynamiques avec divers langages et technologies.
- Compétente dans différents langages de programmation et technologies.
- Motivée pour améliorer mes compétences et contribuer au succès organisationnel.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2024/04/29 – present

### FADESOL POWER SOLUTIONS

#### Stage : Développeuse Full-stack

Développement Backend:

- Développé des API RESTful en utilisant Node.js et Express.js.
- Optimisé les performances du serveur et collaboré avec les développeurs front-end sur la conception des API.

Développement Frontend:

- Construit des interfaces utilisateur réactives avec React.js et stylisé les composants en utilisant Tailwind CSS.
- Géré l'état avec Context API et Redux ; implémenté le routage et la validation de formulaire.

Gestion de Base de Données:

- Conçu et maintenu des bases de données MySQL avec une conception de schéma efficace et l'indexation.
- Intégré MySQL avec Sequelize pour la gestion des données et effectué des migrations de données.

Déploiement:

- Serveur Ubuntu sur AWS

2024/02/01 – 2024/06/15

### ARK-X Talent Factory - 6 Mois

#### Stage Développeuse MERN

Développement Backend:

Piloté du développement d'une plateforme e-commerce MERN complète.

- Développé des API RESTful en utilisant Node.js et Express.js.
- Optimisé les performances du serveur et collaboré avec les développeurs front-end sur la conception des API.

Développement Frontend:

- Construit des interfaces utilisateur réactives avec React.js et Utilisé de Tailwind CSS et Shadcn UI pour une UI/UX moderne.
- Géré l'état avec Context API et Redux ; implémenté le routage et la validation de formulaire.

Gestion de Base de Données:

- Conçu et maintenu des bases de données MongoDB avec une conception de schéma efficace et l'indexation.
- Intégré MongoDB avec Mongoose pour la gestion des données et effectué des migrations de données.
- Collaboré au sein d'une équipe Agile avec GitHub pour la gestion des tâches.
- Maîtrisé du contrôle de version et de la collaboration avec GitHub.
- Géré efficace des tâches et projets via GitHub issues et projects.

2023/02/05 – 2023/05/31

### Stage Pôle doctorale FST - 3Mois

#### Stage PFE

- Contribué à la création d'une application de gestion pour les programmes de formation doctorale offrant divers services.
- Utilisé d'Angular, HTML, CSS et TypeScript pour le frontend.
- Utilisé de Laravel pour le backend. Frameworks : Bootstrap, PrimeNg.
- Acquis d'une précieuse expérience en développement logiciel et en travail d'équipe.

## Soft Skills

- Résolution de problèmes et esprit d'équipe
- Agile, Scrum et adaptabilité
- Auto-apprentissage et gestion du temps

## LANGUES

Anglais : Intermédiaire

Français : Avancé

## PROJETS

### Gestion des pièces de rechange chez FADESOL

- Conception et développement d'une API RESTful avec Express pour gérer les opérations CRUD des pièces de rechange.
- Création d'une interface utilisateur réactive et moderne en utilisant React, Tailwind CSS, et Material UI pour améliorer l'expérience utilisateur.
- Intégration de la base de données MySQL pour stocker et gérer les données des pièces de rechange.
- Déploiement de l'application sur un serveur Ubuntu dans le cloud AWS pour assurer une accessibilité et une performance optimales.

### Stack MERN Développeur pour un site eCommerce chez Ark-x

- Développement d'une API RESTful avec Node.js et Express pour gérer les produits, les utilisateurs, et les commandes.
- Création d'une interface utilisateur intuitive et réactive avec React, offrant une expérience d'achat en ligne fluide et agréable.
- Utilisation de MongoDB pour le stockage des données, assurant une gestion efficace des informations produit et des transactions.
- Implémentation de fonctionnalités de sécurité et d'authentification pour protéger les données des utilisateurs.

### APPLICATION BLOG

- Plateforme de blog avec Node.js/Express.js.
- Création, gestion et partage d'articles.
- Interface élégante.

### PFE : Application gestion des formations des doctorants

Réalisation d'une application web de gestion des formations des doctorants  
En tant que stagiaire en pôle d'études doctorales à l'Université H1, j'ai réalisé un stage de fin d'études axé sur le développement front-end d'une partie de gestion des formations. J'ai utilisé les technologies Angular et PrimeNG pour créer une interface utilisateur attrayante et réactive.

Mon rôle principal était de concevoir et développer l'interface utilisateur de l'application en utilisant Angular. J'ai utilisé les composants prédéfinis de PrimeNG pour accélérer le processus de développement et garantir une expérience utilisateur fluide.

## CERTIFICATS

Python, JavaScript, JavaHT  
ML, CSS,  
NodeJS Course



Express JS Course  
NodeJS Course  
Mongo DB Course  
HTML / CSS Course  
Git/Github Course  
Tailwind  
Microservices  
Docker  
Clean Code  
React Course

Ark<sup>x</sup>

Schema Design Patterns  
Schema Design Anti Patterns  
Modeling Data Relationships  
Identifying Database Workloads  
Data Modeling for MongoDB  
Advanced Schema Design Patterns



SQL and Relational Databases 101

