



✉elkarni.bachar@gmail.com

☎+212607232880

in bachar-elkarni

👤 Diamo-B

## PORTOFLIO

<https://elkarni-bachar.vercel.app>

## SOFT SKILLS

- Capacité de résilience
- Sens d'organisation
- Esprit créatif
- Esprit d'équipe
- Aisance Communicationnelle

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

### • Langage de programmation:

JavaScript \ TypeScript \ C \ C++ \ C#  
PHP \ JAVA \ Python \ Dart

### • Backend

Express \ Next12 \ Laravel \ Spring Boot

### • Front-end

React \ Angular \ TailwindCSS  
Framer Motion \ storybook

### • Bases de données

Mysql \ Postgresql \ MongoDB \ Redis  
Oracle \ SQL Server

### • DevOps

Docker \ git

### • Protocoles et Spécifications d'API

REST \ SOAP \ GraphQL \ GRPC  
Websockets

### • Autres

Linux \ Scrum \ Systèmes Embarqués  
(Arduino/raspberryPi)

## LANGUES

- **Arabe:** Langue Maternelle
- **Anglais:** Courant - C2 (Advanced English Certificate- ALC Rabat)
- **Français:** Courant - B2

## CENTRES D'INTÉRÊTS

Natation Cuisine  
Musique Gaming  
Basketball

# ELKARNI Bachar

DEVELOPEUR WEB FULLSTACK

Ingénieur D'ETAT en Informatique et Réseaux (option MIAGE)

## FORMATION

École marocaine des sciences de l'ingénieur (EMSI) 2019-Aujourd'hui  
Diplôme d'ingénieur d'ETAT en informatique et réseaux option MIAGE

Lycée El Mehdi El Menjra 2019  
Baccalaureat sciences expérimentales (PC)

## STAGES

SQLI DIGITAL EXPERIENCE 6mois

- **Projet: Développement d'un SDK front-end pour une plateforme e-Commerce internationale**

Outils: React // Storybook // Webpack // Sass // Typescript // Jest...

Ministère de l'économie et des finances (MEF) 2mois

- **Projet: Gestion des candidatures aux concours d'embauches**

Outils: ReactJS // Redux // ExpressJS // PrismaJS // Typescript // DaisyUI...

Agence Marocaine de développement de la logistique 1 mois

- **Projet: Gestion des événements**

Outils: Spring Boot // HTML // SAAS // JAVASCRIPT ...

## PROJETS ACADÉMIQUES

Projet de fin de la 3ème année du cycle ingénieur en cours

- **Titre: Extraction des données à partir des transcriptions médicales**

Outils: Spring Boot // AngularJS // TensorflowJS ...

Projet freelance 2 mois

- **Titre: Plateforme E-Commerce**

Outils: NextJS // Docker // NGINX // LINODE // PrismaJS...

Projet de fin de la 3ème année du cycle ingénieur 2 mois

- **Titre: Gestion des transferts des passagers**

Outils: ReactJS // Redux // ExpressJS // PrismaJS // TailwindCSS ...

## ACTIVITÉS PARA-SCOLAIRES

- **"Technical Teams Mentor" - The Hult Prize**

The Hult Prize, Il s'agit d'une compétition annuelle d'entrepreneuriat social destinée aux étudiants universitaires du monde entier. J'ai eu le rôle d'un "mentor" technique pour les équipes proposés par l'école marocaine des sciences de l'ingénieur

EMSI - Rabat 2023 - en cours

- **Membre du "Google developers students club"**

EMSI - Rabat 2022 - en cours

- **Membre du club "EMSI IT"**

EMSI - Rabat 2020 - 2021

- **Participant à la 1ère édition du Next-Gen Hackathon**

EMSI - Agdal 21-23 Juillet 2023

## CERTIFICATS

### Coursera

DevOps, Cloud and Agile  
foundation

IBM 2023

Machine Learning with  
Python

IBM 2023

Advanced React Certificate

Meta 2021

React Native

Meta 2021

Building Scalable Java  
Microservices with Spring  
Boot and Spring Cloud

Google 2023

### Honoris

Social Skills

Honoris 2022

Personal Skills

Honoris 2023

Entrepreneurial Skills

Honoris 2022