

# Tarek BAZINE

INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE · DÉVELOPPEUR FULL STACK, MOBILE & WEB

Bab ezzouar, Alger, Algérie

☎ (+213) 553 67 37 40 | ✉ et\_bazine@esi.dz | 🌐 www.bazinetarek.ml | 📷 terryBaz | 📱 tarek-baz | 📺 tarek-bazine



“Ceux qui peuvent imaginer n’importe quoi peuvent créer l’impossible.” Alan Turing

## Formations

### ESI (École Nationale Supérieure d’Informatique)

INFORMATIQUE - SYSTÈMES INFORMATIQUES ET LOGICIELS

Alger, Algérie

Sept. 2016 - Juill. 2019

- Ingénieur d’état en informatique, spécialité systèmes informatiques et logiciels.

### ICT Towers (Cisco Learning Partner)

FORMATION - INTERCONNECTING CISCO NETWORK DEVICES

Sidi Bel Abbès, Algérie

Déc. 2015 - Janv. 2016

- Formation et labos pratique sur des appareils réels dans le domaine des réseaux avec M. Boudjra (expert Cisco et constructeur).

### ESI-sba (École Nationale Supérieure d’Informatique - Sidi Bel Abbès)

CYCLE PRÉPARATOIRE

Sidi Bel Abbès, Algérie

Sept. 2014 - Juill. 2016

- Étudier les bases et les fondamentales de l’informatique pendant les deux ans du cycle préparatoire.
- Un bon résultat au concours national en fin de la deuxième année pour accéder à l’école supérieure.

## Compétences

**Programmation** Php, JavaScript, Python, Node.JS, C/C++, JAVA, Kotlin, Dart

**Web** Laravel, HTML, CSS, ReactJs, Redux

**Mobile** Flutter, Android (Java & Kotlin), ReactNative, MobX

**Ingénierie & Outils** Base de données (SQL & NoSQL), Elasticsearch, GIT, Linux, Agile, Arduino, PhotoShop

**Langues** Arabe, Français (Niveau C1), Anglais

## Expérience & Stages

### Qanoun Tech

CO-FOUNDER & CTO

Alger, Algérie

Sept. 2018 - Juill. 2019

- Une start-up LegalTech (<https://justice-algerie.com>) en phase de lancement a pour objectif de proposer des solutions innovantes aux citoyens algériens dans le domaine légal.
- Conception et réalisation du back-end (laravel-php, python) & du front-end (ReactJs, Redux, JavaScript, HTML, CSS) de la plateforme en collaboration avec un développeur.
- Parmi nos services, nous avons lancé le premier moteur de recherche juridique gratuit algérien (<https://doctrine.justice-algerie.com>) en utilisant les dernières technologies et outils comme Elasticsearch.

### Fi-Aman (DzAlphaTeam, Hajj Hackathon)

DÉVELOPPEUR & ENTREPRENEUR

Djeddah, Arabie saoudite

Août. 2018

- HajjHackathon vise à développer des innovations numériques et technologiques pour améliorer l’expérience du hadj pour des millions de pèlerins chaque année.
- Top 6 %, notre équipe (composée de deux développeurs, d’un designer et d’un entrepreneur) figurait parmi les 50 premiers projets sur 796.
- Implémentation d’un serveur API RESTful (NodeJs) pour une application mobile de rapport d’accident et également d’un tableau de bord en temps réel sur Web pour le suivi et la surveillance des pèlerins.

### LoCars (HackIt Hackathon)

DÉVELOPPEUR

Alger, Algérie

Avr. 2018

- Remporter la 3ème place.
- Collaboration avec une équipe dans le prototypage d’une application mobile et plate-forme Web de location voiture.

### EyeOn (SoftArt)

INGÉNIEUR LOGICIEL

Alger, Algérie

Févr. 2018 - Août. 2018

- Application mobile permettant aux clients de surveiller leurs hébergements Web et un tableau de bord Web permettant aux administrateurs de gérer les clients de l’entreprise.
- Le projet Multi-Stack implique de travailler sur/avec ReactNative, Expo, MobX, API RESTful, Web-tech, Laravel-Php, Sécurité, Whm-API, Cpanel-API, Système, Base de données.

## Emploi à temps partiel chez SoftArt (éditeur de logiciels)

Alger, Algérie

INGÉNIEUR LOGICIEL

Sept. 2017 - Présent

- J'ai travaillé sur différentes tâches dans le cadre de différents projets de développement Web : back-end, front-end et test.

## BAC-AVEC-MENTION

Ghardaia, Algérie

CO-FOUNDER & INGÉNIEUR LOGICIEL

Août. 2017 - Présent

- Une expérience très enrichissante dans la création d'application bureau en utilisant NwJs et la puissance des technologies Web (JavaScript, html, css), destinée au marché de l'éducation en Algérie.

## Algeria-Partners (stage)

Alger, Algérie

INGÉNIEUR LOGICIEL

Juill. 2017 - Août. 2017

- Algeria-Partners est une start-up offrant des services B2B.
- J'ai collaboré à la conception et au développement de la partie back-end de la plate-forme. Nous avons construit une API RESTful qui est consommée par l'application Web (construite avec Angular) et une application mobile.
- Nous avons utilisé la méthode Scrum pour la gestion de projet, qui est une méthode agile, et pour les technologies back-end, nous avons utilisé Php (slime framework) et MySql pour la base de données.

## Banque BADR (stage)

Jijel, Algérie

ARCHITECTE RÉSEAU

Déc. 2016

- Nous avons réalisé une étude de cas et un rapport détaillé sur l'architecture de réseau de l'agence bancaire, puis nous avons proposé des améliorations en fonction de leurs besoins.