

# Rayen Ben Hassen — Développeur Logiciel

Djerba, Tunisie

☎ +216 94 398 054 • ✉ rayenbenhassen10@gmail.com • 🌐 rayen.me  
in rayen-benhassen-796992276

## Formation

**Institut Supérieur d'Informatique et des Technologies de Communication (ISITCOM Sousse)**

**Tunisie**

*Licence en Informatique*

*2022 – 2025*

Note finale prévue : B

Modules principaux : Développement Web, Cloud & Big Data, Algorithmes, Mathématiques, UI/UX

## Expériences Professionnelles

**TunisieBooking**

**Tunisie**

*Développeur Logiciel*

*Juin 2025 – Présent*

Travail sur le projet **Evasion Channel Manager**, une plateforme cloud pour la gestion hôtelière.

- Développement backend avec Laravel & MySQL.
- Développement frontend avec Next.js & Tailwind CSS.
- Déploiement sur OVH Cloud avec Docker & Coolify.
- Application de la méthodologie Scrum pour la gestion de projet.

**TunisieBooking**

**Tunisie**

*Stage de fin d'études*

*Janvier 2025 – Juin 2025*

**Projet : TunisieBooking – Plateforme de Réservation Hôtelière pour Voyageurs Algériens**

- Conception et développement d'une plateforme de réservation (Laravel, Next.js, Tailwind CSS, MySQL).
- Mise en place de l'authentification, recherche d'hôtels, système de réservation et chatbot IA (DeepSeek).
- Déploiement avec Docker sur OVH Cloud.
- Réalisation du projet en 4 sprints selon Scrum.

**Otosprex**

**Tunisie**

*Stagiaire Développeur Logiciel*

*Juin 2024 – Août 2024*

- Développement d'un comparateur de prix (Next.js & Directus) avec plus de 1 600 produits.
- Amélioration du temps de réponse des API de 40%.
- Participation à un système de caisse multi-locataires (React Native, Laravel, Vue.js).
- Création d'un outil de web scraping (Python/Django) avec plus de 10 000 données collectées.
- Renforcement de la sécurité serveur (réduction de 80% des risques d'accès non autorisés).

## Projets

**DjerbaTrips.com**: Plateforme de réservation de voyages et hôtels (Next.js, Express.js, PostgreSQL, Docker).

Moteur de réservation, tableau de bord administrateur, déploiement sur VPS avec Nginx.

**Art-Home.tn**: Site e-commerce pour accessoires de maison (WordPress, WooCommerce, SMTP).

Configuration complète, intégration emailing, analytics et sécurité.

**Hbibna**: Plateforme de location type Airbnb (Next.js, MongoDB, TypeScript, S3).

**Be Green**: Application gagnante d'un hackathon pour la gestion des déchets (React.js, Node.js, MongoDB).

**Association-Arij.org**: Site pour une association caritative (Next.js, Firebase, Docker).

**Rayen.com**: Portfolio moderne avec effets 3D (Next.js, TypeScript, Docker).

## Compétences

**Frontend**: Next.js, React.js, Angular, Tailwind CSS

**Backend**: Laravel, Node.js (Express), Django

**Bases de données:** PostgreSQL, MySQL, MongoDB

**DevOps:** Docker, OVH Cloud, Coolify, AWS S3

**Outils:** Git, GitHub

**Méthodologies:** Scrum, Agile

**IA:** Intégration DeepSeek AI

## Langues

---

Arabe (natif), Français (courant), Anglais (courant)

## Distinctions & Certifications

---

**2024:** 2 place – Hackathon Ramadan 1445, Arab American Society

**2024:** Certification en Base de Données SQL & AWS Cloud