Rayen Hamdi



Designer · Développeur web, mobile, desktop et jeux vidéo

Tunis, Tunisie | +216 29 106 670 | rayenrh7hamdi@yahoo.com
linkedin.com/in/rayen-hamdi | Portfolio

Ingénieur en génie logiciel et designer, je donne vie aux idées à travers des projets numériques utiles, intuitifs et soignés. J'associe créativité, rigueur et sens du détail pour imaginer des expériences centrées sur les utilisateurs. Curieux et impliqué, j'aime apprendre, résoudre des problèmes et accompagner chaque projet de sa conception à sa réalisation.

Expérience professionnelle

Jahiz | Depuis juin 2026

Fondateur & développeur

Application Flutter / Firebase en développement : taxi, livraison et services à domicile. Interfaces client / chauffeur, carte, réservation et planning de trajets réguliers.

Assistant en dialecte tunisien et back-office Next.js / TypeScript. Captures et vidéos de démonstration des parcours, réalisées sur données simulées.

Hello Web Tunisia | Fév. - juin 2026

Développeur full stack

Développement et maintenance d'applications web Node.js / MongoDB, du modèle de données à l'interface : API REST, performances et correction d'anomalies en production.

S.I. GROUPE SÀRL | 2025

Développeur full stack & designer

Plateforme B2B livrée en Suisse : catalogue, recherche, favoris, panier et suivi des commandes. Développement Laravel / Vue.js avec authentification et données Firebase.

Back-office pour les produits, clients et fournisseurs ; validation des comptes professionnels, gestion des rôles et génération de documents PDF.

sisarl.ch

Freelance | 2023 - 2026

Développeur & designer indépendant

Applications web, interfaces et identité visuelle : VetMonitor (Laravel / PostgreSQL), passation infirmière (Laravel / MySQL), portfolios et site d'artiste. Motion design et montage.

Parcours & compétences

Expériences précédentes

INNOVUP | 2022 - 2023

Développeur full stack - Site et back-office de gbmltd.org : catalogue de formations, sessions à places limitées et réservation en ligne ; tests unitaires et optimisation du back-end.

The Bridge / 9antra.tn | 2021 - 2022

Développeur full stack - Plateforme scolaire à deux faces : front élève React, back-office, tests notés par code de session et visioconférence intégrée ; back-end Node.js / Express sur MongoDB.

UBWAYS | 2021 - 2022

Stagiaire développeur - Projet de fin d'études : application web de gestion de parking - réservation sur une période et paiement en ligne (Laravel, MySQL).

Devolution | 2019 - 2020

Designer UI / UX

Projets marquants

Twiggy Games | 2026

Jeux familiaux et aventure coopérative sur navigateur et Android. React, Flutter / Dart, Node.js, Cloud Functions et Firestore. Contrôles tactiles, progression, français / arabe et salles privées partagées.

twiggy-games.web.app/jouer

3ANDI | 2026

Assistant en dialecte tunisien : translittération, classification d'intentions et recherche hybride. FastAPI, Angular, PyTorch, PostgreSQL et pgvector.

SESAME Feedback & Examens | 2026

Évaluation des enseignements et passation de devoirs de code dans le navigateur. Campagnes, questionnaires, rôles, bilans PDF et exécution de code. Équipe de quatre alumni.

Compétences

Langages	JavaScript, TypeScript, Dart, PHP, C#, Python, Java
Front-end	React, Angular, Vue, Next.js, Sass, Bootstrap, Tailwind
Mobile	Flutter, Material 3, Firebase, Google Maps
Back-end	Laravel, Node.js / Express, Spring Boot, Symfony, Cloud Functions
Données	MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Firestore, Supabase
Jeu vidéo	Unity, C#, game design, équilibrage
Design	Direction artistique, UI/UX, motion design, montage
IA / ML	PyTorch, Transformers, RAG, pgvector, prompt engineering
Outils	Docker, Git, CI/CD, Linux, Figma

Formation

Cycle d'ingénieur - Génie logiciel & DevOps - Université Sesame | 2021 - 2023

Master professionnel - Ingénierie des médias - ISAMM, Manouba | 2020 - 2022

Licence appliquée - Communication & multimédia - ISAMM, Manouba | 2017 - 2020

Baccalauréat - Sciences de l'informatique - Lycée Hadika | 2017

Langues: Arabe - Langue maternelle | Français - Courant | Anglais - Courant