

# OUBA Hamza

## PROFIL

---

Étudiant en 4e année Génie Informatique à l'École d'Ingénieurs CESI, Campus de Nice, passionné par la science des données et le développement logiciel. Curieux, créatif et tourné vers l'innovation, je m'investis dans des projets concrets pour imaginer des solutions utiles et intelligentes.

## CONTACT

---

+33 6 67 52 43 75

hamza.ouba@viacesi.fr

hamza.ouba.2004@gmail.com

## FORMATIONS ACADÉMIQUES

---

### École d'Ingénieurs CESI

Nice, France

2e année cycle ingénieur en Informatique

2024 – 2025

### CClasses préparatoires aux grandes écoles Ibn Taher

Errachidia, Maroc

Spécialité Mathématiques, Physique et Sciences de l'Ingénieur (MPSI)

2021 – 2023

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

### Minnova Consulting

Tinghir, Maroc

Développeur Full Stack - Stage

Janv. 2025 – Avr. 2025

- Développement complet d'un site e-commerce avec **Laravel** selon les exigences fonctionnelles du client.
- Intégration de modules personnalisés pour la gestion des produits, commandes et paiements.
- Mise en œuvre de bonnes pratiques de sécurité
- Livraison d'un site finalisé, stable et sécurisé.

## PROJETS PERSONNELS

---

### 7zz Gym – Application de fitness

React, API REST, Fetch

- Conception d'une application web en React intégrant les APIs ExerciseDB et YouTube pour afficher des exercices avec tutoriels vidéo.
- Mise en place de filtres par muscle, type d'équipement, recherche dynamique et affichage enrichi (GIFs, vidéos intégrées, recommandations d'exercices similaires).
- Sécurisation des appels API via des variables d'environnement.

### Human For You – Plateforme RH intelligente

React, IA, Python

- Développement d'un site web en React intégrant un modèle d'apprentissage automatique de prédiction d'attrition.
- Affichage des résultats analytiques avec probabilités de départ et recommandations pour la gestion RH.

### Time2bUS – Application mobile de transport intelligent

React Native, OCR, API

- Création d'une application mobile d'alerte pour transport en commun, indiquant le meilleur moment pour partir.
- Intégration d'un module OCR pour reconnaissance automatique des horaires, avec option de saisie manuelle.

### VisiGen – Générateur d'images par IA

React, OpenAI API, Fetch

- Développement d'une interface web pour générer des images à partir de prompts textuels en utilisant l'API d'OpenAI.
- Interface responsive et ergonomique pour la saisie, l'affichage et le téléchargement des images générées.
- Sécurisation des appels API et gestion des clés via variables d'environnement.

### Aladdin's Flight – Jeu d'arcade web

React, TailwindCSS, Canvas API

- Développement d'un jeu web où le joueur incarne Aladdin pour éviter des obstacles dans un environnement interactif.

## ACTIVITÉS PARALLÈLES

---

### Graphiste Freelance – Fiverr

Janvier 2021 – Mars 2024

- Conception et réalisation de projets graphiques pour des clients internationaux sur la plateforme Fiverr.
- Gestion complète du cycle de projet : brief client, création visuelle, révisions, livraison.
- Maîtrise des outils Adobe (Photoshop, Illustrator) avec respect constant des délais et exigences qualité.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

---

- **Développement Web** : JavaScript, TypeScript, PHP, HTML/CSS, React, Angular, Laravel, Django, Node.js
- **Développement Mobile** : React Native, Flutter
- **Outils et Design** : Git, Docker, Vite, Figma, Adobe Illustrator

## LANGUES

---

- **Anglais** : Courant – Niveau B2 (TOEIC : 845)
- **Français** : Courant
- **Arabe** : Natif

## CENTRES D'INTÉRÊT

---

Cinéma. Musique. Design graphique