

# OUBA Hamza

Étudiant en cycle ingénieur en informatique à CESI Nice,

## PROFIL

---

Étudiant en 4e année en Génie Informatique, passionné par le développement logiciel et les environnements innovants. Curieux, rigoureux et impliqué, j'aime relever des défis techniques en équipe et contribuer à des projets concrets, utiles et orientés utilisateur.

## CONTACT

---

🌐 hamzaouba.online

☎ +33 6 67 52 43 75

✉ hamza.ouba.2004@gmail.com

## FORMATIONS ACADÉMIQUES

---

### École d'Ingénieurs CESI

*Cycle ingénieur en Informatique*

Nice, France

2024 – Présent

### Classes préparatoires aux grandes écoles Ibn Taher

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

Errachidia, Maroc

2021 – 2023

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

### Minnova Consulting

*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

- 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

- 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

- 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

- 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

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

## ACTIVITÉS PARALLÈLES

---

**Graphiste Freelance – Fiverr**

Mars 2021 – Présent

- 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

---

**Langages** : JavaScript/TypeScript, Python, Java, C#, C, PHP

**Front-end** : React, Angular, Vue, HTML, CSS, Tailwind CSS

**Back-end** : Node.js, Spring Boot, .NET, Django, Laravel

**Mobile** : React Native, Flutter

**Cloud & CI/CD** : AWS, Microsoft Azure ; GitHub Actions, GitLab CI/CD, Jenkins

**Conteneurs & Outils** : Docker ; Git, Maven, SonarQube

## LANGUES

---

• **Anglais** : Courant – Niveau B2 (TOEIC : 845)

• **Français** : Courant

## CENTRES D'INTÉRÊT

---

Cinéma. Musique. Design graphique