



MASSYL BOUZIDI

Étudiant en informatique (M1) — Développeur Full-Stack & IA

Tizi Ouzou, Algérie | +213 0662090742 | bouzidimassyl@outlook.fr | massdjelf.github.io/portfolio

INFORMATIONS PERSONNELLES

Date de naissance : 3 juillet 2005

Permis de conduire : Oui

LinkedIn : Massyl Bouzidi

Portfolio : www.massyl.uk

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages

- Python, Java, C, C++
- JavaScript, PHP, XML, PL/SQL

Frameworks & outils

- Flask, Django, Next.js
- Android Studio, Flutter
- Tailwind CSS, shadcn/ui
- Prisma, next-auth, Git

Bases de données

- PostgreSQL, MySQL, SQLite

LANGUES

Kabyle : Langue maternelle

Français : C2

Anglais : C2

Arabe : C2

Allemand : A2

CENTRES D'INTÉRÊT

- Travail bénévole
- Projets de codage indépendants
- Football

PROFIL

Étudiant en Master 1 Systèmes d'Information, passionné par le développement web et l'intelligence artificielle. J'ai conçu et livré plusieurs sites web pour des clients en freelance, ainsi que des projets personnels en IA/ML, dont un outil de génération d'images 3D basé sur Shape-E et PyTorch. À l'aise sur l'ensemble de la chaîne technique, des bases de données aux applications mobiles et web, avec de solides compétences analytiques acquises en systèmes temps réel et en fouille de données. Multilingue, autonome et habitué à gérer des projets de bout en bout.

FORMATION

Master en Ingénierie de Systèmes d'Information (M1) *UMMTO, Tizi Ouzou*

Cours pertinents : Systèmes temps réel & ordonnancement, Data Mining et aide à la décision.

Licence en Informatique *UMMTO, Tizi Ouzou*

Baccalauréat scientifique — Mention Bien *Lycée de Tamda, Tamda*

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Web Freelance *Indépendant, Tizi Ouzou, Algérie*

- Conception, développement et déploiement de sites web sur mesure pour des clients particuliers et professionnels, en gérant chaque projet de bout en bout.
- Collaboration directe avec les clients pour traduire leurs besoins en solutions fonctionnelles et responsives.
- Livraison indépendante de plusieurs projets en prenant en charge le front-end, la logique back-end et l'hébergement.

PROJETS

Sunshineus — Plateforme de randonnée et nature

Plateforme avec comptes utilisateurs, réservations, avis, favoris et un planificateur d'itinéraires premium, autour d'un modèle de voyage unifié.

Technologies : Next.js, Prisma, next-auth, Tailwind CSS, shadcn/ui, Tanstack Query

Système de gestion de rendez-vous médicaux (ou j'ai dirigé l'équipe du projet de fin d'étude):

Application multi-rôles avec file d'attente pour les patients sans rendez-vous et rappels automatiques par e-mail, déployée en production.

Technologies : Python, Flask/Django, PostgreSQL, Nginx

Générateur d'images 3D

Outil personnel de génération d'images et de modèles 3D à partir de texte.

Technologies : Python, Shape-E, PyTorch

Application mobile de VTC réservée aux femmes

Application avec sécurité renforcée et services partenaires intégrés (salons de coiffure, épiceries) pour fidéliser les utilisatrices.

Technologies : Java, Android Studio, Flutter, SQLite

Outils de recherche opérationnelle

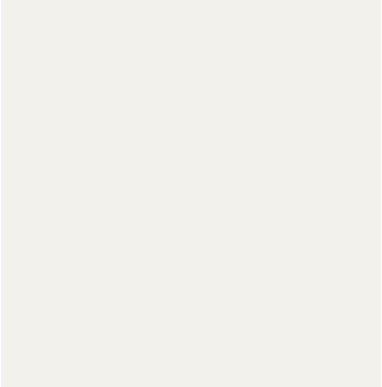
Visualisations interactives des méthodes Branch and Bound et du Simplexe, avec génération de rapports.

Technologies : Python, Matplotlib

Boutique e-commerce

Plateforme de vente en ligne avec panier, intégration de paiement et gestion des stocks.

Technologies : Flask, MySQL, JavaScript, Bootstrap



CERTIFICATIONS

- Business Intelligence — Cursa (2026)
- Introduction à l'éthique de l'IA — Kaggle (2026)
- Analyse géospatiale — Kaggle (2026)
- Application Fullstack avec React & JWT — Cursa (2026)
- Nettoyage de données — Kaggle (2026)
- Automatisation informatique — Cursa (2026)