Mossab Imed Eddine Saaidia

Alger, Algérie | Tél. : +213 782 36 13 29 | E-mail : mossabsmie@icloud.com

PROFIL PROFESSIONNEL

Développeur Odoo orienté résultats, doté d'une expérience en Python et en développement backend. Expérience concrète de la personnalisation, de la migration et de l'extension de modules Odoo. Compétent en analyse des besoins métier, en conception de modèles de données rigoureux et en optimisation des flux de travail d'entreprise pour en garantir la fiabilité.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur logiciel | CGCI – PME Juil. 2026 – Présent

Les Annassers, Alger, Algérie

- Développement de modules Odoo v19 sur mesure pour les opérations internes, en traduisant les règles métier en code Python évolutif et maintenable.
- Pilotage de la migration et des tests d'assurance qualité lors des montées de version d'Odoo, en réduisant au minimum les interruptions de service et en garantissant l'absence de perte de données.
- Conception de flux de travail inter-services afin de combler les lacunes fonctionnelles entre les départements internes et de standardiser les interfaces de données.

Ingénieur en réforme budgétaire | Ministère des Finances Mai 2025 – Juil. 2026

Ben Aknoun, Alger, Algérie

- Développement de modules Odoo v19/18 sur mesure pour les opérations internes, en étendant les fonctionnalités du noyau du système afin d'automatiser les flux de gestion et les processus métier internes.
- Administrateur système des modules Budget et Comptabilité : gestion des droits d'accès des utilisateurs, de la configuration de base et de l'intégrité des données opérationnelles.
- Développement d'un système de suivi du budget d'investissement (Spring Boot et Angular) pour les projets à l'échelle nationale en Algérie, permettant le suivi de bout en bout de l'allocation du capital et des dépenses à toutes les phases.

Agent de support tour-opérateur | Nouba Travel Août 2024 – Avr. 2025

Zighout Youcef, Constantine, Algérie

- Conception de flux de travail de billetterie et de réservation B2B.
- Gestion du support après-vente : traitement de demandes de service complexes, modifications de réservations et incidents techniques, afin de maintenir un haut niveau de satisfaction client.
- Gestion des réservations de vols et des stocks via le GDS Amadeus : émission de réservations, application des règles tarifaires et opérations de billetterie avec un haut niveau de précision.

Développeur Full Stack | Deelta Févr. 2022 – Août 2022

Aïn El Bey, Constantine, Algérie

- Réalisation d'un ERP sur mesure en Python/Django avec une base de données PostgreSQL, en traduisant des besoins clients complexes en une architecture backend évolutive.
- Optimisation des schémas de base de données et des performances de l'application de bureau : indexation des requêtes et amélioration des modes d'accès aux données pour une expérience utilisateur fluide.

FORMATION

Master en informatique et découverte de connaissances Diplômé en 2020

Université électrotechnique d'État de Saint-Pétersbourg « LETI »

Mémoire : Mécanismes de sécurité pour les réseaux 5G — axé sur les protocoles de chiffrement, l'intégrité des données et la gestion des vulnérabilités dans les réseaux mobiles.

Licence en systèmes d'information Diplômé en 2017

Université Abdelhamid Mehri – Constantine 2

Mémoire : Système de gestion de cabinet médical — conception d'un système automatisé de gestion des rendez-vous et des dossiers patients.

CERTIFICATIONS

Google AI Professional Certificate — Coursera Obtenu le 10 sept. 2026
Identifiant : https://coursera.org/verify/professional-cert/6HZL7AHNOFCM

Google AI Essentials Specialization Certificate — Coursera Obtenu le 8 sept. 2026
Identifiant : https://coursera.org/verify/specialization/1BA496DY90FR

Odoo Functional Certification — Odoo Obtenu le 23 août 2026
Identifiant : n° 0001196576

Odoo Developer – Expert Track — NIMZIS Obtenu en 2025

Langue russe — Université d'État de radiotechnique de Riazan Obtenu en 2018

PROJETS ET HACKATHONS

Portfolio Développeur | 2026
Technologies : NextJS, Tailwind CSS, Supabase, Claude AI. — https://portfolio-saaidia-mossab.vercel.app/
Conception et déploiement d'un portfolio de développeur et d'une plateforme de blog technique, offrant un espace interactif pour présenter des projets d'ingénierie en production et publier des articles techniques. Conception d'un modèle de données clair et évolutif et d'une structure de composants modulaire pour présenter des études de cas d'architecture logicielle, des spécifications système et des livrables de développement full stack, avec des performances optimisées et une navigation fluide.

Portfolio de designer Développeur | 2026
Technologies : NextJS, Tailwind CSS, Supabase, Claude AI. — https://ouss-billy-portfolio.vercel.app/
Conception et déploiement d'une plateforme de portfolio moderne et épurée pour un designer visuel, présentant une galerie sélectionnée de projets de design ainsi qu'un système de contact intégré. Développement de composants d'interface adaptatifs (responsive), de transitions de navigation fluides et de processus d'optimisation du rendu des images afin de mettre en valeur les visuels et d'offrir une expérience rapide et agréable sur tous les appareils.

FleetDZ Développeur | 2025
Technologies : NextJS, Tailwind CSS, Supabase, Claude AI.
FleetDZ — première plateforme multi-vendeurs en Algérie permettant aux commerçants de lancer leur propre boutique en ligne en quelques clics.

BarberShop & Bot Manager Développeur | 2025
Technologies : Next.js, Supabase, Telegram SDK, TypeScript.
Mini-application Telegram (TMA) complète pour l'automatisation des opérations d'un salon de coiffure.

Hack20 : le plus grand hackathon Flutter en ligne 27 – 28 juin 2020
Rôle : participant, chef d'équipe, développeur
Contexte : l'événement comportait deux thèmes : « Sauver la planète / Écologie / Pandémie » et « Futur rétro / cyberpunk ».
Taille de l'équipe : 3 personnes
Contributions :
- Développement d'une application Android écotechnologique avec Flutter, Dart et Firebase, permettant d'identifier des plantes et d'optimiser leur emplacement dans un environnement domestique.
- Conception des intégrations d'API et des flux d'authentification des utilisateurs, reliant les services de données backend à une interface front-end soignée.
- Réalisation et présentation d'une vidéo de démonstration du produit, exposant efficacement les choix techniques, les applications pratiques et l'impact du projet lors des évaluations des présentations (pitch).

Garagena Coop (GaragenaSa) Juin 2020
Rôle : participant
Contexte : programme présentant l'organisation des flux de travail, les processus de prise de décision et la gestion de projet adaptés aux start-ups et aux petites équipes.
Contributions :
- Coordination du travail d'équipe selon la méthode Scrum : mêlées quotidiennes, tableaux de tâches et planification itérative afin de maintenir la dynamique du projet.
- Réalisation de présentations techniques et d'ateliers, en échangeant directement avec les pairs et les parties prenantes pour exposer les concepts du projet et les stratégies d'exécution.
- Animation d'ateliers en équipe : accompagnement des membres du groupe, délégation des responsabilités techniques et respect des délais de livraison.

COMPÉTENCES

- **IA et ingénierie de prompts :** Prompting d'IA (architecture de prompts, structuration de SPEC.md), agents IA et workflows LLM, développement d'applications assisté par IA
- **Langages de programmation et frameworks :** Python, NextJS, Flutter et Dart, SQL
- **ERP et systèmes d'entreprise :** Odoo (v18/19) : développement de modules, personnalisation, migration de système, administration ; GDS Amadeus
- **Conception et architecture de systèmes :** Fondamentaux de la conception de systèmes, intégration inter-services, conception d'API, modélisation des données, ingénierie des exigences
- **Bases de données et gestion des données :** PostgreSQL, conception de schémas de bases de données, optimisation des requêtes, indexation, Firebase (authentification et Realtime Database)
- **Expertise métier et fonctionnelle :** Modules Budget et Comptabilité, suivi du budget d'investissement, flux de billetterie et de réservation B2B
- **Outils et méthodologies :** PyCharm, Git/GitHub, cadres Agile/Scrum, tests manuels et tests d'intégration, animation d'ateliers techniques
- **Prise de parole et présentations :** Prise de parole en public, présentations techniques, démonstrations de produits en direct, animation d'ateliers, modération d'événements
- **Travail d'équipe et engagement :** Participation active à des événements, leadership d'équipes pluridisciplinaires, collaboration en hackathon, engagement communautaire, communication avec les parties prenantes
- **Compétences interpersonnelles et professionnelles :** Écoute active, résolution de conflits, collaboration interservices, adaptabilité, mentorat technique

LANGUES

- **Arabe:** langue maternelle
- **Français:** maîtrise professionnelle (B2) — expression écrite et orale, compréhension orale et écrite
- **Anglais:** maîtrise professionnelle (B2) — expression écrite et orale, compréhension orale et écrite
- **Russe:** niveau élémentaire, usage professionnel limité (A2)
- **Allemand:** niveau élémentaire, usage professionnel limité (A2)