

Imrane Benhaddouche

AI & Data scientist

📞 +213555128740 ✉ benhaddouche.imrane@gmail.com 📍 Oran, DZ

🌐 github.com/Imrane-98

📄 [/in/imranebenhaddouche/](https://in.imranebenhaddouche/)

📁 [/Imrane-s-Personal-Portfolio/](#)

Summary

Développeur ingénieux avec 3 ans d'expérience en science des données, développement logiciel et IA. Compétent en conception et développement d'interfaces utilisateur, tests et formation des employés. Maîtrise divers outils et technologies pour créer des applications performantes.

Education

Master en Intelligence Artificielle

Université des Sciences et de la Technologie d'Oran
Oct, 2020 - Jul, 2022

Licence en Systèmes Informatiques

Université des Sciences et de la Technologie d'Oran
Oct, 2017 - Jul, 2020

Technical Skills

Python, R, SQL, Scikit-learn, TensorFlow, PyTorch, Keras, Pandas, NumPy, SciPy, Matplotlib, Seaborn, Plotly, Tableau, Power BI, Probability, Linear Algebra, Optimization, WordPress, React.js & Next.js

Soft Skills

Collaboration, Résolution de problèmes, Communication, Gestion du temps, Orienté résultats

Additional Skills

Travail en équipe, Apprentissage rapide, Créativité et innovation

Languages

Français, Anglais, Arabe

Certifications

- Certificat IBM en Science des Données

Work Experience

Solumed-tech

Oct, 2024 - Mar, 2025

AI & Software Engineer

SolumedTech est une startup spécialisée dans les solutions technologiques pour la santé, avec un focus sur les logiciels médicaux basés sur l'IA, les systèmes de gestion des données.

- Développement d'un modèle d'IA pour prédire les besoins de maintenance des équipements médicaux en générant des données synthétiques afin de pallier le manque de données réelles.
- Optimisation de la gestion des données par la collecte, le nettoyage et l'analyse d'informations, aboutissant à la création de rapports détaillés et de tableaux de bord interactifs pour la prise de décision stratégique.
- Conception d'une plateforme reliant médecins et fournisseurs, facilitant le processus de commande et de livraison des équipements médicaux.
- Gestion et optimisation des systèmes et projets en assurant un support technique, un contrôle de version fiable via GitHub et GitLab, et une collaboration efficace.

Rachfood

Aug, 2024 - Oct, 2024

Data scientist

Rachfood Production Company est un acteur majeur dans l'industrie agroalimentaire, spécialisé dans la production et la distribution de produits alimentaires.

- Géré et analysé plus de 10 bases de données, assurant une collecte, un nettoyage, une modélisation et une visualisation efficaces des données à travers des rapports détaillés et des tableaux de bord pour orienter les décisions commerciales.
- Dirigé plus de 5 initiatives de gestion de projet, faisant le lien entre les équipes techniques et les parties prenantes pour mettre en place des solutions innovantes et optimiser les performances.
- Supervisé les systèmes informatiques en surveillant leur performance, en fournissant un support technique et en optimisant les flux de travail grâce aux outils de collaboration et au contrôle de version (GitHub, GitLab), améliorant ainsi l'efficacité de 40 %.

Fiverr

Aug, 2022 - Mar, 2025

Web developer

Fiverr est une plateforme de freelance spécialisée dans la mise en relation de professionnels avec des clients pour une large gamme de services numériques, notamment le développement logiciel, le design, le marketing, et bien plus encore.

- Développé et livré plusieurs projets web pour des clients sur Fiverr, en mettant l'accent sur la fonctionnalité et la performance.
- Travaillé directement avec les clients pour comprendre leurs besoins et proposer des solutions web sur mesure.