

DJERIDI Baraa



Contacts

- 0759212612
- jeridibaraa@gmail.com
- Paris, France
- <https://www.linkedin.com/in/baraa-jridi/>

Langues

- Français :** Courant
- Anglais :** Avancé
- Allemand :** Débutant
- Arabe :** Langue maternelle
- Permis B**

Compétences Techniques

- Langages :** Python (pandas, NumPy, Matplotlib), Java, JavaScript, PHP, SQL.
- Bases de données :** MySQL, Oracle, SQL Server, PostgreSQL, MongoDB, Hadoop, Spark.
- Frameworks & Web :** React.js, Node.js, Express.js, Redux, .NET.
- Cloud & DevOps :** AWS, Azure, Docker, Git/GitHub/GitLab, Jenkins, CI/CD.
- Outils BI & Data Visualization :** Power BI, Tableau, SAP, Alteryx, SAS.

Certifications

- Data Analysis with Python
- Databases and SQL for Data Science
- Data Visualization with Python
- Machine Learning with Python

Centre d'intérêts

- Bénévolat
- Padel
- Camping
- Théâtre

Ingénierie en BI & Analytics, motivée, proactive et curieuse, à la recherche d'un stage de 6 mois à partir de Mai en tant que Data Analyst, BI Consultant ou Business Analyst.

Expériences professionnelles

- Ingénierie en développement Web**
CIMEDIA Tunis, Tunisie **Juin 2024 - Septembre 2025**
 - Développer des composants web pour des sites e-commerce.
 - Collecter, traiter et analyser +5000 enregistrements pour optimiser les performances et appuyer la prise de décision.
 - Concevoir, intégrer et maintenir des fonctionnalités visant à améliorer l'expérience utilisateur et les indicateurs de performance de 40%.
- Data Analyst**
SUMMOTECHE Nabeul, Tunisie **Décembre 2023 - Mai 2024**
 - Automatiser des pipelines ETL pour traiter et analyser les données à partir de bases de données et d'APIs externes avec Python, Pandas et SQL.
 - Développer des tableaux de bord interactifs avec Power BI.
 - Identifier et optimiser des KPIs clés, augmentant la performance de 25%.
- Ingénierie en Développement Web(STAGE PFE)**
Corilus Tunis, Tunisie **Février 2023- Juillet 2023**
 - Développer une application de facturation médicale, garantissant une gestion efficace et sécurisée des données de +10 000 dossiers patients.
 - Automatiser le traitement des données, incluant le décryptage de +10000 fichiers et la détection d'erreurs, afin de minimiser les risques.
 - Mettre en place des tests unitaires et des pipelines CI/CD automatisés, afin de réduire le temps de déploiement de 60 %.
- Ingénierie en Développement Web**
Robopop Sousse, Tunisie **Juillet 2022- Aout 2022**
 - Développer une application de gestion de plus de 200 clubs sportifs avec React.js et Node.js, permettant une gestion fluide des membres, des actualités et des événements.
 - Intégrer un processus ETL pour importer automatiquement des données depuis des fichiers Excel, réduisant le temps de traitement de 70 %.

Formations

- Mastère Spécialisé® Business Intelligence & Analytics**
CY Tech, Cergy **2025 - 2026**

Data Warehouse, ETL, Big Data, Power BI, Tableau, SQL, Python, Cloud Computing, Data Visualization, Reporting, Business Analytics.
- DIPLÔME NATIONAL D'INGÉNIEUR EN GÉNIE LOGICIEL**
Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie Sousse,Tunisie **2018 - 2023**

Programmation orientée objet (Python, C++), bases de données SQL/NoSQL, machine learning, deep learning, modèles de langage (LLMs), vision par ordinateur, analyse de données (Pandas, NumPy), optimisation, traitement du signal, DevOps (Docker, Git, CI/CD), tests automatisés.

Projets Académiques

- Projet BI Clinique AL AMAN**
 - Nettoyer des données multi-sources (+40% qualité)
 - Automatiser les processus ETL sous Alteryx et Python (flux 100 % stable vers PostgreSQL).
 - Concevoir un modèle en étoile (2 tables de faits, 5 dimensions) afin d'accélérer les requêtes de 30 %.
 - Développer des dashboards Tableau intégrant 15+ KPI pour améliorer la visibilité décisionnelle.
- DashMarket – Solution BI pour la grande distribution**
 - Développer de pipelines ETL pour centraliser les données retail.
 - Créer de tableaux de bord Power BI pour visualiser les indicateurs clés.
 - Mettre en place d'une application BI pour une analyse en temps réel.