

DOURAID BEN SALEM

Étudiant en Informatique

📍 Ben Arous, Tunisie 📞 +216 28 242 368 ✉️ douraid.bensalem@esprit.tn
🐙 github.com/DouraidBenSalem 🌐 douraidbensalem.github.io/portfolio/
🌐 linkedin.com/in/douraid-ben-salem-8a2738286/



Étudiant en informatique, je suis actuellement à la recherche d'un stage d'été dans les domaines de la Business Intelligence, du Data Engineering et de l'analyse de données. Passionné par l'intelligence artificielle, l'analyse des données et le développement logiciel, je suis curieux, autonome et doté d'un bon esprit d'équipe, avec une veille technologique constante.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire en Développement et Cloud Computing

Resalogic Software Consulting

📅 juillet 2025 (3 mois) 📍 Sousse (en ligne)

- Front-End & UX : Développement et optimisation de fonctionnalités orientées performance et expérience utilisateur, avec collaboration client (recueil des besoins, réunions).
- Cloud & DevOps : Gestion Azure, mise en place CI/CD (Azure DevOps) et déploiement Docker via ACR, assurant automatisation et scalabilité.

Technologies : HTML, CSS, JavaScript, Laravel, Docker, Azure Database for MySQL, Azure DevOps, Azure Container Registry (ACR), Azure WebApp, Azure Repos.

Stagiaire en Business Intelligence

TECHNOZOR SARL

📅 juillet 2023 (2 mois) 📍 Tunisie, Tunis

- Préparation des données : ETL (SSIS), extraction et structuration avec SQL (SSMS)
- Analyse & reporting : création de tableaux de bord Power BI et développement de KPI avec DAX

Technologies : SQL, SSMS, SSIS, Power BI, DAX

PROJETS ACADÉMIQUE

Plateforme Business Intelligence & IA – Sougui.TN

- Analyse & IA : analyse des ventes et KPI, segmentation clients, prédiction et détection d'anomalies via Machine Learning. Chatbot IA pour analyse et recommandations.
- Déploiement & Visualisation : mise en production des modèles via pipelines automatisés, intégration CI/CD, interface web Angular et dashboards Power BI pour la visualisation des résultats.

Technologies : Python, Power BI, DAX, SQL, Angular, Machine Learning (Scikit-learn), NLP, Gemini API, ETL (Talend), n8n, Apache Airflow, Flask, API REST, PostgreSQL, Git/GitHub.

Solution Business Intelligence pour comparateur de prix

- Modélisation & ETL : conception d'un Data Warehouse (schéma en étoile) et mise en place de pipelines ETL avec pour l'intégration de données multi-sources (Carrefour, Géant, Touring, Traveltodo).
- Analyse & Visualisation : création de dashboards Power BI pour l'analyse des prix, performances et tendances.

Technologies : SSMS, SSIS, Power BI, DAX

FORMATION

Cycle d'ingénieur en Informatique

📅 Juin 2022 – Présent 📍 ESPRIT Tunis

- 2 ans de classes préparatoires intégrées
- 1ère année du cycle ingénieur validée
- Passage en 3e année du cycle à la rentrée

Diplôme du baccalauréat tunisien

En Science Technique

📅 Juin 2022 📍 Ben Arous, Tunisie

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages de programmation:

Python, SQL, PL/SQL, JavaScript

Analyse de données & Business Intelligence:

Power BI, Excel, DAX

Bases de données:

MySQL, PostgreSQL, Oracle Database, SQL Server (SSMS)

ETL & Data Engineering:

SSIS, Talend, Apache Airflow

Développement, Automatisation & Outil:

Flask, Angular, laravel, n8n, Docker, Git/GitHub

ACCOMPLISSEMENTS

- Sélectionné au Bal de Projet – 13^e et 11^e édition (ESPRIT)
- Certifications FreeCodeCamp : Data Analysis with Python, JavaScript Algorithms and Data Structures, Responsive Web Design
- Certifications 365 Data Science : Advanced SQL for Data Engineering, Introduction to Data Architecture, Deep Learning with TensorFlow.
- Certification SoloLearn : Web Development

LANGUES

- Français
- Anglais
- Arabe