

Hajer Sahli

Étudiante en Ingénierie Informatique

- Téléphone** : +216 55 124 229
- Email** : Hajer.Sahli@esprit.tn
- LinkedIn** : [linkedin.com/in/hajersahli-6b72b1235](https://www.linkedin.com/in/hajersahli-6b72b1235)
- Adresse** : Mornag, Ben Arous, Tunisie



Étudiante en ingénierie informatique, spécialisée en ERP, BI et analyse de données, avec une solide expérience en développement de solutions logicielles et en gestion de projets. **Actuellement à la recherche d'un stage en analyse de données ou en développement**, je souhaite mettre mes compétences techniques et ma rigueur au service de projets innovants, alliant performance technologique et impact concret.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Langages de Programmation et de requêtes** : C, Java, Python, R, C#, SQL, PL/SQL
- Bases de Données** : MySQL, SQL Server, MongoDB
- ERP/CRM** : Odoo
- Intégration de Données (ETL)** : SSIS, Talend
- Développement Web** : HTML, CSS, JavaScript
- Systèmes d'Exploitation** : Windows, Linux
- Frameworks et Outils** : .NET, Spring Boot, Angular, Power BI
- Machine Learning & Deep Learning** : Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-Learn, TensorFlow, PyTorch

PROJET ACADÉMIQUE

Optimisation de la Supply Chain dans le secteur cosmétique via BI et IA

ESPRIT | Etudiante

Janvier-Mai 2025

- Conception et automatisation d'un processus **ETL** avec **Talend** pour intégrer les données issues de plusieurs sources.
- Création d'un **Data Warehouse** sous **SQL Server** pour centraliser les données opérationnelles.
- Implémentation de modèles de **Machine Learning** pour la **prévision** de la demande, la **classification** des produits, et le **clustering** client, en utilisant **Python**.
- Visualisation et exploration des indicateurs clés via **Power BI**.
- Génération automatique de rapports dynamiques avec **IA Générative**.
- Développement d'une **interface web Angular** pour la consultation des rapports BI et la navigation entre les dashboards interactifs.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Baxter Bieffe Medital Manufacturing | Stagiaire en Informatique

Juin-Juillet 2024

- Développement d'une interface utilisateur **VBA** sur **Excel** pour le recensement des équipements informatiques.
- Automatisation de l'étiquetage via un script **Python**, réduisant le temps d'inventaire.

EDUCATION

2ème année Ingénierie en Informatique |

ESPRIT | 2023-2026

Licence en Management (Majeure de Promotion) |

ISET Charguia | 2020-2023

Baccalauréat Scientifique |

Lycée Chebbi Mornag | 2019-2020

LANGUES

- Arabe** : Langue maternelle
- Français** : Courant (B2)
- Anglais** : Courant (B2)

CERTIFICATIONS

- Artificial Intelligence Fundamentals** | IBM | Mars 2025
- Fundamentals of Deep Learning** | NVIDIA | Janvier-2025
- Machine Learning & Self-Driving Cars: Bootcamp with Python** | Udemy | Novembre 2024