Najia Ben Mahmoud

Data Scientist

Adresse: Ariana, Tunisie Téléphone: +21621461401

Email: najia.benmahmoud@esprit.tn



Résumé: Je suis **Data Scientist Junior** passionné par l'analyse de données et l'intelligence artificielle. Je recherche un poste où je pourrai mettre en pratique mes compétences techniques et analytiques pour développer des solutions innovantes. Avec une solide maîtrise des outils de traitement de données (Python, R, SQL) et des frameworks IA (TensorFlow, Scikitlearn), je souhaite rejoindre une équipe dynamique afin de contribuer à des projets ambitieux tout en continuant à apprendre et à me perfectionner.

Diplômes et certifications

| Diplôme National d'Ingenieur, ESPRIT | 2025 |
|---|-----------|
| Certification de travail d'enseignement, Nibras, Manouba | 2022-2023 |
| Certification en Français-B2, Coursera | 2021 |
| Diplôme de licence appliquée en développement des systèmes d'information, ISET Charguia | 2015-2018 |
| Certification en Anglais-B1, British council | 2015-2016 |

Expériences professionnelles

Stage de fin d'études, COSMANET

Janv 2024-Juin 2024

Missions: Développement d'une application IA pour détecter 7 émotions.

Analyse des expressions faciales, gestes, paroles et texte.

Entraînement de modèles ML et la création d'une interface utilisateur pour visualiser les résultats.

Développeur business intelligence, CLEDISS

Fév 2023-Mai 2023

Missions: Analyser des besoins du client, centraliser de données,

Visualiser des données, analyser la satisfaction des clients via Facebook et prédire l'état des situations fragiles.

Stage de fin d'études, TRITUX

Fév 2018-Juin 2018

Missions: concevoir et développer une application de recrutement:

Sous forme de questions et réponses basée sur l'architecture

microservices et avec la méthodologie SCRUM.

Compétences techniques

Langages de programmation: JAVA, C#, R, Python

Frameworks & outils IA: TensorFlow, Scikit-learn, ElasticSearch, Azure Cloud, Hadoop, Spark

SGBD & ETL: SQL Server, MongoDB, SQLite, SSIS, Talend

Visualisation: Power BI, kibana

Langues Centres d'intérêt

Français: Avancé Anglais: Avancé Sport Photographie/Montage des videos