



Semah RIAHI

DÉVELOPPEUR FULL STACK

PROFIL

Je suis passionné par l'informatique et les technologies innovantes, et j'ai acquis une solide expérience en analyse fonctionnelle et en gestion des données électroniques. Grâce à mon diplôme en technologie de l'informatique, j'ai acquis des compétences en conception de solutions EDI, support technique et documentation fonctionnelle.

CONTACT

📍 Tunisie - Beja - 9000

☎ +216 26 653 690

✉ riahisamh817@gmail.com

🌐 <https://github.com/Riahisemah>

🌐 <https://semahriahi.netlify.app>

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

DÉVELOPPEUR PYTHON

Octobre/2024 - Actual

leads provider - Tunis

- Développement et maintenance de scripts d'extraction de données avec Python (BeautifulSoup, Scrapy, Selenium).
- Automatisation et optimisation des pipelines de collecte de données en ligne.
- Nettoyage, transformation, et intégration des données dans des formats structurés (JSON, CSV) et bases de données (MySQL, MongoDB).
- Mise en place de solutions pour contourner les limitations comme les captchas et les restrictions de requêtes.
- Documentation des processus et veille technologique pour améliorer l'efficacité des outils.

STAGE DE PROJET FIN D'ETUDE - DÉVELOPPEUR FULL STACK

Février/2024 - Juin/2024

Varjak - Tunis

- Développement de l'application web "Challenge Commercial" pour motiver les commerciaux.
- Conception UML et développement frontend (React, Ant Design, Tailwind CSS,)/backend (Express.js).
- Gestion de la base de données PostgreSQL, suivi SCRUM, respect du cahier des charges.
- Intégration des API Google, Gmail et conteneurisation avec Docker.

STAGE DE PERFECTIONNEMENT - DÉVELOPPEUR FULL STACK

Janvier/2024 - Février/2024

Tunisie Telecom - Beja

- Développement de l'application e-commerce "TelecomTchStore" pour la vente de produits technologiques.
- Conception UML, développement frontend (React, Bootstrap) et backend (Express JS).
- Gestion de la base de données MongoDB
- Analyse des besoins des utilisateurs, rédaction de spécifications fonctionnelles.

STAGE DE PERFECTIONNEMENT - DÉVELOPPEUR FULL STACK

Janvier/2023 - Février/2023

Make It Digital - Tunis

- Développement de l'application "Communes France" pour la recherche des communes et leurs informations.
- Conception UML de l'architecture.
- Développement frontend (Vue, Bootstrap) et backend (Express.js).
- Gestion de la base de données MongoDB et intégration de l'API Leaflet, support technique.
- Utilisation d'un système ETL pour extraire, transformer et charger les données dans MongoDB.

STAGE D'INITIATION - TECHNICIEN SUPPORT

Janvier/2022 - Février/2022

La Poste Tunisienne - Béja

- Installation et configuration de machines et équipements informatiques.
- Gestion et maintenance des systèmes de suivi, résolution des problèmes techniques.
- Assistance technique aux utilisateurs et support client, y compris la résolution des problèmes techniques.

FORMATION

Master professionnelle <i>Ingénierie de développement informatique robotique et intelligence artificiel</i> Institut supérieur des études technologiques rades, Tunis	2024 - Actual
Licence en technologies de l'informatique <i>Spécialité : développement des systèmes d'informations</i> Institut supérieur des études technologiques rades, Tunis	2021 - 2024
Baccalauréat en sciences techniques Lycée Ibn-El-Haithem, Bèja	2020 - 2021

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages de programmation** : Python, C, C++, Java, JavaScript, TypScript, PHP.
- **Développement web**: React, Angular, Node.js, SpringBoot, symfony.
- **Technologies EDI** : Protocoles EDI, formats de données (XML, CSV, JSON).
- **Bases de données** : SQL (Oracle, PostgreSQL, MySQL), NoSQL (MongoDB, Redis).
- **DevOps** : CI/CD, Docker, Kubernetes, Jenkins, Linux, Script Shell.
- **Services AWS** : Lambda, API Gateway, DynamoDB, AppSync, EC2.
- **Contrôle de versions** : Git, GitHub, GitLab.
- **Logiciels** : Microsoft office 365, Power BI,

LANGUES

Arabe : C2 | Français : B1 | Anglais : A2