

Latifa DRIOUCH

Data Analyste , Data scientist

✉ driouchlatifa2@gmail.com

☎ +212-605-404-699

in Latifa DRIOUCH

📱 driouch latifa

📁 Portfolio

Compétences

- **Système d'exploitation** : Windows , linux
- **Méthodes de conception** : UML, Merise, Modélisation décisionnelle
- **SGBD** : SQL Server 2017, MySQL, Oracle Database, MongoDB, Hbase, Hadoop
- **Technologies de web** : HTML5, CSS3, PHP, JavaScript
- **Frameworks** : Bootstarp, Tailwindcss, Vue.js, Nuxtjs, Laravel
- **Langages de programmation** : Java, C, Python, Scala
- **Business Intelligence** : SSIS, SSAS, PowerBI
- **Intelligence Artificielle** : Data Mining, Machine Learning et Deep Learning
- **DevOps** : Git, Docker
- **Bases de données** : Sql,T-Sql, No-Sql

Certificats

- **Data Science 101**
Powered by IBM Developer Skills Network.
- **Python for Data Analysis**
Offered by Great Learning Academy
- **Machine Learning Specialization**
By DeepLearning.AI & Stanford University

Langues

- **Arabe** : Langue maternelle
- **Français** : Courant
- **Anglais** : Avancé

Atouts

- **Créativité**
- **Travail d'équipe**
- **Curiosité intellectuelle**
- **Résolution de problèmes**
- **Pensée critique**

Profile

Jeune diplômée d'un Master en Big Data et Aide à la Décision, j'ai développé des compétences solides en science des données, programmation et modélisation. Mon ambition est de participer à l'analyse de données et au développement de l'IA pour optimiser les processus décisionnels. Motivée à mettre en pratique mes connaissances dans des projets concrets.

Diplômes et Formations

- **Master en Big data et Aide à la Décision**
2022 - 2024 École nationale des sciences appliquées khouribga
- **Licence Sciences et Techniques (LST). Filière Informatique**
2018 -2022 Faculté des Sciences et Techniques Beni Mellal
- **Baccalauréat en Sciences Expérimentales option Sciences physiques**
2017 -2018 Lycée Ibn Roched Bejaad

Expériences professionnelles

- **Stage :Consulante BI**
13/05/ 2024 --13/08/ 2024 The One Solution | Rabat
Élaborer des rapports Power BI dynamiques d'analyse de stock, de ventes et de pertes par produit et date.
Technologies: Power BI, SQL, Transact-SQL, PowerApps, Dynamics Ax
- **Stage de fin d'étude Master**
01/02/ 2024 --10/06/ 2024 École Nationale des Sciences Appliquées | Khouribga
Concevoir et entraîner des modèles de deep learning pour détecter les attaques dans l'IoT.
Technologies: Deep learning, Python
- **Stage de fin d'année**
15/06/ 2024 --30/09/ 2024 École Nationale des Sciences Appliquées | Khouribga
Concevoir une solution basée sur IA et Blockchain pour la sécurité de l'IoT.
Technologies: Machine learning, Deep learning, Sawtooth, docker.
- **Stage de fin d'étude Licence**
12/04/2022 --12/06/ 2022 Super Sales Manager | Casablanca
Étude, conception et réalisation d'une application web, permettant d'automatiser et gérer les sociétés de livraisons.
Technologies: PHP/Laravel, Js/Vue js/nuxt.js, CSS/tailwindcss, HTML

PROJETS ACADÉMIQUES

- **Modélisation décisionnelle d'un entrepôt de données pour un laboratoire d'analyses médicales**
Utilisant SSIS, SSAS et Power BI pour l'extraction, la modélisation et la visualisation des données.
- **Développement d'une application pour la détection du texte sur l'image**
Utilisant l'OCR Google , Python, Opencv , pytesseract
- **Analyse des sentiments des commentaires dans twitter**
Utilisant Python :(Scraping : snsrape),(prétraitement et nettoyage des données : nltk, demoji), (analyser des sentiments : textblob), (détection de sentiments d'un commentaire: modèle de régression logistique(sklearn, TF-IDF))
- **Détections et reconnaissance des plaques d'immatriculation marocaine**
Utilisant Yolo, python, bibliothèque : opencv, pyQt5, numpy
- **Scraping et analyse des données des plateformes des réseaux sociaux**
Utilisant Web Scraping : Python, API YouTube Data v3, BeautifulSoup, selenium
Analyse des données : nltk, pandas,