

Siham HAFSI

Elève ingénieur en informatique et ingénierie des données

PROFIL

Je suis Siham Hafsi étudiante en 3^{ème} année cycle d'ingénieur en informatique et ingénierie des données à l'école nationale des sciences appliquées de Khouribga. Je suis à la recherche d'un stage PFE à partir de février d'une durée de 4 mois à 6 mois.

CONTACT

☎ +212706337764
✉ sihahafsi@gmail.com
in [Siham Hafsi | LinkedIn](#)
📍 Khouribga, Maroc.
🐙 [sihamhafsi \(github.com\)](https://github.com/sihamhafsi)
🌐 <http://sihamhafsi.com/>

LANGUES

Français
Anglais
Arabe

COMPÉTENCES

Langages de programmation: Python, C, Java, sql, pl/sql, Scala.
Système d'exploitation: Windows, MacOS, Linux.
Dev web: Html5, Css3, Javascript, PHP, JEE.
Outils de conception: Merise, uml.
Base de données: oracle, mysql, MongoDB.
Gestion de versions: Git, Github.
Big data: Hadoop, Apache Kafka, Apache spark.
Framework: Django.
Data visualization: Tableau, PowerBI.
Automatisation: Jenkins.
Autres: Machine learning Business Intelligence.

FORMATION

2021-Présent Khouribga	Ecole nationale des sciences appliquées Cycle d'ingénieur en informatique et ingénierie des données
2021-2022 Khouribga	1337 Future Is Loading Informatique
2019-2021 Khouribga	Ecole nationale des sciences appliquées Cycle préparatoire
2018-2019 Khouribga	Lycée phosphate Baccalauréat sciences physiques

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Juillet, août 2023 Mohammedia, Maroc	Data Scientist, Stagiaire à 3D SMART FACTORY Machine Learning temps réel sur flux de données Python, apache Kafka, Jenkins, Confluent cloud, ARIMA, Random forest, XGboost, série temporelle
Juillet 2022 Jorf lasfar, Maroc	Développeur Java, Stagiaire à OCP Group Application pour la visualisation et le suivi d'évolution des KPIs de maintenance. Java, Mysql

PROJETS REALISES

- Gestion de salles
Java-Swing, Eclipse, Merise, mysql, JEE
- Link verification - web scraping
Python
- Analyse des données youtube
Hadoop, eclipse, java, hadoop-hdfs, hadoop-mapreduce
- Analyse des notes des étudiants
Power BI, pentaho data integration, sql
- Q&A platform
Django, Natural language processing, Cosine Similarity
- Prédiction des Prix des ordinateurs.
Django, nettoyage, Python, régression linéaire multiple, descente de gradient, descente de gradient stochastique.

ACTIVITES PARASCOLAIRES

- 2021-2022: Membre du comité d'organisation de l'évènement Open Source Days.
- 2021: membre du comité d'organisation des journées d'intégration
- 2020-2021 : Responsable de finance et logistique en club du théâtre et cinema.
- 2019-2020 : Membre en club du théâtre et cinema.