



Siham HAFSI

Elève ingénieur en informatique et ingénierie des données

PROFIL

Je suis Siham Hafsi étudiante en 2^{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 PFA à partir de mi juin d'une durée de 2mois/3mois.

CONTACT

- ☎ 0706337764
- ✉ sihahafsi@gmail.com
- 🌐 [Siham Hafsi | LinkedIn](#)
- 📍 Khouribga, Maroc.
- 🐙 [sihamhafsi \(github.com\)](https://github.com/sihamhafsi)

LANGUES

Français, Anglais , Arabe.

COMPÉTENCES

Langages de programmation: Python, C, Java, Matlab,sql,pl/sql.
Système d'exploitation:Windows, MacOS, Linux.
Dev web:Html5,Css3, Javascript, PHP,JEE,Bootstrap.
Outils de conception:Merise,uml.
Base de données:oracle,mysql, MongoDB.
Versioning: Git, Github.
Big data: Hadoop.
Framework: Django.
Data visualization:Tableau, PowerBI.
Autres :
Analyse des données,
Machine learning
Recherche opérationnelle,
Vision par ordinateur,
Probabilité et statistique.
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 2022 JORF LASFAR **Stage d'initiation à OCP Group**
Application pour la visualisation et le suivi d'évolution des KPIs de maintenance.
Outils :Java, Mysql

PROJETS REALISES

- Gestion de salles
Outils :Java-Swing, Eclipse, Merise, mysql, JEE
- Gestion des étudiants
Outils :html,css,javascript,php,Mysql
- Méthode Simplexe.
Outils :html,php
- Link verification - web scraping
Outils :Python
- Analyse des données youtube
Outils :Hadoop,eclipse,java,hadoop-hdfs,hadoop-mapreduce
- Analyse des notes des étudiants
Outils :Power BI,pentaho data integration,sql
- Reconnaissance faciale en utilisant pca
Outils :Python
- Prédiction des Prix des ordinateurs
Outils :Django,nettoyage,Python,régression linéaire multiple,descente de gradient,descente de gradient stochastique.
- Q&A platform
Outils :Django,Natural language processing,Cosine Similarity

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.