

Hassan RHANIMI

rhanimi.hassan@gmail.com

+33 6 05 88 39 65

Guyancourt, 78280



# Data consultant

## À PROPOS

De formation d'ingénieur, j'ai eu la chance de travailler sur des sujets intéressants dans différents secteurs industriels. En tant que data scientist/engineer, je peux vous aider dans l'exploitation de vos données, résoudre vos problèmes et apporter une valeur ajoutée traduite par de la croissance.

## COMPÉTENCES

### Écosystème de données

- |                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| . Analyse du besoin | . Ingénierie de données |
| . Data wrangling    | . Analyse de données    |
| . Visualisation     | . Machine learning      |

### Tools:

- |  |                  |
|--|------------------|
| . Python   | . SQL            |
| . Shell  | . Spark & Hadoop |
| . PowerBI  | . APIs           |
| . NoSQL : MongoDB, Cassandra, Cloudant               |                  |
| . RDBMS : MySQL, PostgreSQL, DB2                     |                  |
| . Pipelines ETL, ELT (Shell, python, Airflow, Kafka) |                  |
| . Databricks & Watson studio platforms               |                  |

## CERTIFICATES - 2021

### IBM Data Engineering Specialization

IBM - Coursera

### SQL Basics for Data Science Specialization

University of California, Davis - Coursera

### Applied data science with python Specialization

Michigan University - Coursera

### Complete Python Mastery

codewithmosh

### Machine learning

Stanford University - Coursera

## PROJETS DATA

- Classification du cancer de sein
- Analyse des données des jeux olympiques
- Reconnaissance des chiffres manuscrits

## ACTIVITÉS

- Apprentissage continu
- Football, street workout

## EXPÉRIENCE



### Ingénieur industriel

Aptar-Pharma, Val-de-reuil - France

Jul 2018 - Aug 2020

- Analyse de données (mesures et résultats de tests)
- Résolution des problèmes d'usine avec les données
- Gestion du passage aux méthodes de mesure 3D

Analyse de données   PLM-Windchill   VBA



### Ingénieur mécanique

CEA, Cadarache - France

Mar 2017 - Sep 2017

- Modélisation du comportement d'un acier inoxydable
- Nettoyage de données & identification des paramètres

Linux   Python   Zset-Zebulon   Material behavior



### Chef de projet junior

Renault, Guyancourt - France

Mar 2016 - Sep 2016

- Intégration des procédés de Fabrication Additive
- Gestion fournisseurs sur la fabrication d'échantillons
- Développement d'une App d'aide au choix du procédé FA

Automobile   procédés FA   MsProject   SQL   VBA

## ÉDUCATION



### Génie mécanique - 2017

M. Spécialisé, Mines ParisTech, Paris - France



### Génie industriel - 2016

Master & diplôme d'ingénieur, ENSAM, France & Maroc

## LANGUES



Courant



Courant



Débutant