



# ISMAIL MOUSTAID

Ingénieur en informatique



07 74 50 95 34



moustaid.ismail2020@gmail.com



[Github](#)



France



[Profil linkedin](#)



[Consulter ma page web](#)

## CERTIFICATIONS

- Advanced data analysis with python : [Consulter](#)
- Microsoft azure SQL : [Consulter](#)
- Advanced microsoft power BI : [Consulter](#)
- Advanced SQL in postgresQL : [Consulter](#)
- IBM data engineering : [Consulter](#)

## TECHNOLOGIES

- **Python** | **R** | Javascript | C++.
- Pandas | NumPy | Matplotlib | Seaborn | PySpark | **SQL**.
- Oracle | PostgreSQL | Redis | MongoDB.
- **Power BI** | Microstrategy | Tableau.
- Talend | Informatica | Node.js.
- AWS | **Microsoft azure**(SQL - Databricks).
- Environnement Microsoft | **Excel avancé**.
- Docker | Git | Github.

## PORTFOLIO

- Découvrez mes projets sur : [Portfolio](#)

## LANGUES

- Français : Courant
- **Anglais : Courant (certifié TOEIC B2)**
- Allemand : Débutant

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Data Analyst - Contrat de professionnalisation

Michelin, Clermont-ferrand, France

Sept 2023 | Sept 2024

- **Collecte, nettoyage et analyse de données** pour optimiser le processus Sales & Operations Planning et proposer des solutions digitales adaptées.
- Création de **tableaux de bord interactifs** pour le pilotage et le suivi des indicateurs clés de performance (KPI).
- Développement d'outils digitaux (scripts, applications métiers) facilitant l'acquisition, l'intégration et l'exploitation des données.

Tech stack : Python, Power BI, SQL, Microsoft Azure(SQL - Databricks).

### Data Engineer - Stage

Groupe Constellium, Issoire, France

Avril 2023 | Sept 2023

- **Collaboration** avec les équipes métiers pour comprendre leurs besoins et proposer des solutions adaptées.
- **Collecte, nettoyage et analyse** de données issues de capteurs IoT.
- Conception d'un **pipeline de données** pour le traitement en temps réel.
- Développement d'un **système de monitoring** pour anticiper les anomalies et améliorer la performance de production.

Tech stack : JavaScript, Node.js, Python, Power BI, Iot server(Azure).

## ÉDUCATION

### Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications - ISIMA Clermont Auvergne INP

Diplôme d'ingénieur en informatique

Sept 2021 | Sept 2024

- Spécialité : Systèmes d'information et informatique décisionnelle.

### Université OTH regensburg - Allemagne

Programme d'échange ISIMA - OTH

Juin 2022 | Sept 2022

- Cours et projets en management et business intelligence (**en anglais**).

### Classes préparatoires aux grandes écoles - MP

Lycée Mohammed 5, Casablanca, Maroc

Sept 2019 | Juin 2021