

# Issam Eddine KEBIRI

STAGE DATA SCIENCE / ENGINEER / ANALYSE

Étudiant en master 2 Intelligence Artificielle & Data Science à Université Toulouse 3, à la recherche d'un stage de fin d'étude de 4 à 6 mois dans le domaine Data à partir d'avril 2023

## PARCOURS ÉDUCATIF

### Master Data Science



Université Toulouse III - Paul Sabatier | 2022 - en cours

Traitement du langage naturel • Gestion de bases de données relationnelles  
Sémantique Web • Traitement Big Data • Planification et prise de décision  
Analyse de graphe et réseaux sociaux • Traitement de la parole

### Master Intelligence Artificielle



Université des Sciences et de la Technologie d'Oran | 2019 - 2021

Machine/Deep Learning • Analyse de données • Théorie de l'information  
Data mining • Reconnaissance des formes • Scoring et ciblage marketing

### Licence Systèmes Informatiques



Université des Sciences et de la Technologie d'Oran | 2016 - 2019

Algorithmique • Programmation orientée objet • Structure et modélisation de données • Algèbre linéaire • IHM • Gestion de projets

## CONTACT

Toulouse

0753757001

Kebiri Isam Dine

kebiri.isam.dine@gmail.com

kebiri-isam-dine.github.io

Mobilité : France



SCAN ME

## COMPÉTENCES

**Dev :** Python • SQL • R  
HTML/CSS

**BD :** PostgreSQL • MongoDB  
Oracle • Neo4j

**Technologies :** Linux • Git  
GitHub • Talend • GA4  
Microsoft Office • PowerBI  
Snowflake • Dataiku

**Qualités :** curiosité intellectuelle  
fast learner • autonome • rigoureux

## LANGUES

- Français : DALF C1 (certifié IF)
- Anglais : B2 (certifié CEIL)
- Arabe : langue maternelle

## DIVERS

- Permis de conduire B et A
- Certificat PCS1 Premiers Secours
- Volontaire et mentor de jeunes en difficulté à l'association AFEV
- Enseignant de mathématiques et informatique chez mathsaventuras.fr
- Centres d'intérêts :  
Mangas ♦ Technologies de l'IA ♦ Football

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE



### Enseignant de mathématiques

Lycée public Djaffal Miloud | nov 2021 - mai 2022

préparation supports pédagogiques • développement d'aptitudes en communication  
capacité à présenter des sujets complexes • coordination et travail en équipe



### Stage conseiller HelpDesk

Digimium Opérateur & Intégrateur Télécom pour Entreprises | 02 mois

identification et analyse des besoins des clients • réalisation de suivi • accompagner  
conseiller et former le client • respect du planning • gestion de la pression



### Stage R&D - Deep Learning

Laboratoire SIMPA - Usto | févr. 2021 - juill. 2021

segmentation d'images histopathologiques avec le DL : analyser une problématique  
élaborer une stratégie • esprit de synthèse et d'initiative • forte aptitude d'adaptation  
apprentissage de nouveaux concepts • méthodologie agiles et gestion de projet

## PROJETS

<https://github.com/Kebiri-isam-dine>

### Classification des mails par Machine Learning

► Python, Pandas, Nltk, Scikit-learn  
► Classifier des mails en spams/hams après application des prétraitements du NLP et en utilisant plusieurs techniques : TF-IDF, SVM ou Random Forest

### Création d'un modèle prédictif de désabonnement des clients

► Dataiku, Python, SQL  
► Collecte, préparation et exploration des données d'un site E-commerce avec des outils ML et statistiques pour un meilleur ciblage marketing des clients

### Analyse et création de Dashboard des ventes d'une société privée

► PowerBI, DAX  
► Analyse et création de Dashboard des ventes d'une société de distribution d'articles électroménager et sports pour l'année 2020 & 2021

### Implémentation d'une solution ETL pour l'intégration de données

► Talend Open Studio, PostgreSQL, Oracle DB  
► Intégration décisionnelle et opérationnelle de différentes bases et sources de données hétérogènes en utilisant la solution ETL Talend