

# 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 DataScience à partir d'avril 2023

## PARCOURS ÉDUCATIF

### Master IA & Data Science



Université Toulouse III - Paul Sabatier | 2022 - en cours

Apprentissage par renforcement • NLP • Gestion de bases de données relationnelles • Traitement Big Data • Traitement de la parole • Planification et prise de décision • Analyse de graphe et réseaux sociaux • Sémantique Web

### Master Intelligence Artificielle & ses Applications



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

Machine/Deep Learning • Analyse de données • Bio-informatique • Théorie de l'information • Reconnaissance des formes • Imagerie médicale / satellitaire

### Licence Systèmes Informatiques



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

Algorithmique • Structure et modélisation de données • Programmation orientée objet • Génie logiciel • 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 mathématique

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 recherche - fin d'étude

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

réalisation du PFE : 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 attribuer un score aux clients sous Dataiku

### 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