



# LABRIJI SAAD

## DATA ENGINEERING STUDENT

📍 INPT, Av. Allal El Fassi, 10112, Rabat

☎ +212 762 436 500

✉ labrijisaad@gmail.com  
labriji.saad@ine.inpt.ma

🌐 www.linkedin.com/in/labrijisaad

🐙 github.com/labrijisaad

kaggle.com/saadlabriji

## ATOUTS

DYNAMIQUE , MOTIVÉ ET SÉRIEUX

## EDUCATION

### • CYCLE D'INGÉNIEUR D'ETAT | DATA ENGINEER

Institut National Des Postes Et Télécommunications  
Rabat, Maroc : 2020 – présent

### • CLASSES PREPARATOIRES | MPSI, MP

CPGE First Prepa, Meknès

Filière : MP | Classement : 320 2018–2020

### • BACCALAUREAT | SCIENCES MATHÉMATIQUES A

Lycée Omar Ibn Al Khatib, El Hajeb, Maroc

Mention bien | 2018

## COMPÉTENCES

languages:

Python, Java, SQL, R, GNU Bash (Linux),  
Scala, Matlab.

Machine Learning & Deep Learning:  
Supervised / Unsupervised Learning, Regression,  
Classification, NLP, computer vision.

Data Analytics:

Apache Hadoop, Apache Spark, Pyspark & MLlib,  
MongoDB, HBase

Développement WEB: Spring BOOT, HTML, CSS

Outils & Technologies: WebScraping, Data  
Visualisation, MS Office, Latex, Notion,  
Jupyter notebook

## LOISIRS & PARASCOLAIRES

- MEMBER AT ENACTUS-INPT
- MEMBER AT IEEE-INPT : DATA CELL
- GAMING
- SPORT & VOYAGE

Je suis élève ingénieur à l'institut national des postes et télécommunications (INPT), filière Data Engineering. La science des données est pour moi le domaine idéal développer, modéliser et comprendre le monde qui nous entoure. Je suis actuellement à la recherche d'un stage technique.

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### STAGE D'INITIATION

DXC Technology Maroc | JUILLET 2021 – Aout 2021

- Stage à Enterprise Services CDG, entité APPS, Chez DXC Technologies Maroc.
- Développement d'une application web de gestion d'incidents au sein de l'entreprise | Utilisation de Java, Angular et du Framework Spring boot.

## PROJETS

### TWEETS SENTIMENT ANALYSIS WITH NLP

Analyse des sentiments avec NLP, spark Streaming, Kafka, MongoDB, Dash

### TEMPERATURE TIME SERIES FORECASTING

Prédictions des tempêtes à l'aide des modèles AR, MA, ARMA, SARIMA...

### BITCOIN TRADING CHATBOT

Un bot pour prendre des décisions de vente ou d'achat. | Outils: Python, Numpy, Matplotlib, Pandas, Scikit Learn

### SPAM EMAIL DETECTION

Détection des Emails spam | Outils : Recurrent Neural Network & NLP

### LOG ANALYSIS

Outils: SparkStreaming, Scala, Elasticsearch, Kibana

### DFINDER| A LOCAL BROWSER

DDFINDER est un navigateur local permettant la recherche au sein des fichiers locaux | Outils: Java, JavaFx , Scene Builder

### CAR RENTING WEB APP

Outils : Java, Spring Boot , HTML et CSS

## LANGUES

Arabe : Langue maternelle

Anglais : Niveau courant

Français : Niveau avancé

## CERTIFICATIONS

- IBM DIGITAL-NATION AFRICA | PYTHON
- TCF DAP : C1