



# Lagzouli Riyad

Élève ingénieur en deuxième année **Data Science** à l'**INSEA**, passionné par l'IA et la modélisation statistique. Fort de projets académiques en Machine Learning et Deep Learning (NLP, prévision), je maîtrise les pipelines de données sous Python et R. Je recherche un **stage d'application de 2 mois (juillet-août)** pour concevoir et optimiser des modèles prédictifs au sein de votre équipe data.

## Coordonnées

📞 | 0777144519  
✉ | riadlag2004@gmail.com  
riagzouli@insea.ac.ma  
in | Riyadh Lagzouli  
📍 | BP 6217 Rabat -  
Instituts 10100 Rabat - Maroc

## Langues

Anglais  
Français  
Arabe

## Compétences

Machine Learning  
Deep Learning & NLP  
Statistiques  
Recherche Opérationnelle  
Développement & Data Engineering  
Data Visualization & BI

## Certifications

**IBM:** Python for Data Science  
**NVIDIA:** Fundamentals of Deep Learning  
**DataCamp:** Supervised Learning with scikit-learn, Unsupervised Learning in Python, Advanced Git

## Centres d'intérêt

Voyage - Sport - Musique

## Expériences professionnelles

**Stage de découverte en Analyse Statistique | Haut Commissariat au Plan (HCP)** Direction Régionale de Fès-Meknès | Juillet 2025

**Analyse de l'Enquête Nationale sur le Secteur Informel :** Traitement et exploration des données brutes pour identifier les caractéristiques structurelles des unités de production informelles.

**Agent de prise de rendez-vous** - NL CALL, Janvier - Août 2023

## Expériences parascolaires

**Président du Club INSEA IT** | Sept. 2025 - Présent

- **Leadership :** Direction du club et pilotage de l'**IT Academy** (Workshops LLM, Dev Web).
- **Partenariats :** Négociation de **100 licences DataCamp** et coordination d'un workshop certifiant en **Deep Learning** animé par une ambassadrice **NVIDIA**.

## Formations

**2024-(en cours)** Cycle d'ingénieurs en Data Science à l'Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée

**2022 - 2024** Diplôme d'Études Universitaires en Sciences et Techniques en filière Mathématiques Informatique Physique à la Faculté des Sciences et Techniques Fès

**2022** Baccalauréat en sciences physiques au lycée Imam Ibn Hanbal Fès

## Projets académiques

**NLP Spam Detection (Python) 2025-2026:** TF-IDF et embeddings BERT (Transformers) pour la classification de texte

<https://github.com/riyad-77/NLP-Spam-Detection>

**Data Viz (Power BI) 2025-2026:** Analyse du Risque Boursier-Yahoo finance

<https://github.com/riyad-77/Power-BI>

Analyse de **Séries Chronologiques (R) 2024-2025:** Le nombre

trimestriel de faillites d'entreprises à Paris - R

<https://github.com/riyad-77/Series-chronologiques>

**Régression Linéaire (Python) 2024-2024:** Dataset Titanic

<https://github.com/riyad-77/Modele-de-regression-lineaire.git>