



✉️ nassima.elhilali.pro@gmail.com

🚗 Permis de conduire B

📍 Disponible dès Février/Mars 2026  
Île de France

📞 +33 6 03 54 78 77

## Compétences

### Visualisation & Reporting

Tableaux de bord, dataviz, reporting

### Outils & Langages

Python, R, Git, Jupyter, Power BI, Shiny

### Analyse de données

Régression, classification, analyses multivariées (ACP/MFA), modélisation prédictive pour appui décisionnel

### Gestion de données

Nettoyage, structuration, intégration multi-sources, contrôle qualité, création d'indicateurs

## Soft Skills

- Analyse et esprit critique
- Rigueur et organisation
- Résolution de problèmes
- Communication
- Travail en équipe

## Langues

- **Français** : Courant
- **Anglais** : Professionnel
- **Arabe** : Courant

## Réseaux sociaux

𝕏 @nassimaelhilali-hub

㏌ @Nassima EL HILALI

# Nassima EL HILALI

## Data Analyst / Data Scientist

Je suis Data Scientist en M2 Data Science et ingénierie spécialisée en agroéconomie, avec un profil pluridisciplinaire orienté vers l'analyse quantitative, la modélisation statistique et l'aide à la décision. J'ai de l'expérience en manipulation et valorisation de données hétérogènes, en modélisation prédictive et en création de tableaux de bord pour appuyer le pilotage d'activité. Je suis disponible pour un stage de 6 mois à partir de février 2026.

## Diplômes et Formations

### • Master M2 – Data Science pour la Biologie

Depuis 2024 [Institut Agro Rennes-Angers](#) Rennes, FRANCE

Machine Learning, Modèles prédictifs, Statistiques avancées

### • Diplôme d'Ingénieur d'État – Spécialisation Agroéconomie

De 2019 à 2024 [École Nationale d'Agriculture \(ENA\)](#) Meknès, MAROC

## Expériences professionnelles

### • Data Scientist (Stage)

De février 2024 à juillet 2024

[Conseil, Ingénierie, Développement \(CID\)](#) Rabat, MAROC

*Objectif : améliorer la performance économique et opérationnelle d'exploitations agricoles.*

- Développement d'un modèle d'optimisation économique (données IoT + terrain).
- Conception d'outils d'aide à la décision : prototype mobile (Figma) et chatbot IA.
- Analyse et visualisation des données pour appuyer l'amélioration de processus métier.

### • Data Analyst (Stage)

De mai 2023 à juillet 2023

[Conseil, Ingénierie, Développement \(CID\)](#) Rabat, MAROC

*Objectif : produire des insights pour la prise de décision stratégique.*

- Collecte et consolidation de données climatiques & économiques multi-sources.
- Développement de dashboards automatisés et analyses de tendances.

### • Traitement statistique (Stage)

De janvier 2023 à février 2023

[Office National du Conseil Agricole \(ONCA\)](#) Région du Saïss, MAROC

- Analyses statistiques pour orienter les recommandations agricoles.
- Création de graphiques et tableaux de bord automatisés.

### • Chargée Qualité - Analyse des Données (Stage)

D'août 2022 à septembre 2022

[Azura \(Grand groupe agroalimentaire\)](#) Agadir, MAROC

- Analyse de données de production et suivi d'indicateurs qualité.

## Projets académiques

### • Classification d'images d'espèces animales — CNN (2025)

2025 [Institut Agro-Rennes](#) Rennes

- Modèle CNN pour classifier 10 espèces animales à partir d'images.
- Pipeline complet + data augmentation pour améliorer la robustesse.
- Analyse des performances et interprétation des erreurs (Python, PyTorch).

### • Dashboards décisionnels — Shiny (2025)

2025 [Institut Agro-Rennes](#) Rennes

- Tableaux de bord interactifs pour suivre des indicateurs.
- Structuration des données et visualisations sous R/Shiny.