



✉ nassima.elhilali.pro@gmail.com

🚗 Permis de conduire B

📍 Disponible dès  
Février/Mars 2026  
Ile 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

🐙 @nassimaelhilali-hub

in @Nassima EL HILALI

# Nassima EL HILALI

## Data Analyst / Data Scientist

Je suis Data Scientist en M2 Data Science et ingénieure 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 Saiss, 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.