



# Lina El Mouatassim

Data Scientist – Data Analyst – Responsable innovation

J'utilise la donnée pour améliorer la prise de décisions et la productivité.  
J'ai quatre ans d'expérience en gestion de projets data innovants et responsables.

[lina.el-mouatassim@hotmail.fr](mailto:lina.el-mouatassim@hotmail.fr)  
[lina-elmt \(github.com\)](https://github.com/lina-elmt)  
[Lina El Mouatassim | LinkedIn](#)  
07 80 84 48 23  
Villeurbanne

Mon CV interactif codé en R Shiny : [https://lina-elmt.shinyapps.io/cv\\_lina\\_el\\_mouatassim/](https://lina-elmt.shinyapps.io/cv_lina_el_mouatassim/)

## COMPÉTENCES

Analyse, traitement et modélisation des données  
Mise en place de modèles d'Intelligence Artificielle  
Développement d'applications BI et tableaux de bord  
Stratégie et gestion de l'innovation data

## TECHNOLOGIES

Data Science : R, Python  
BI : R Shiny, Streamlit, RMarkdown  
Data Engineering : Bash, MongoDB, SQL  
MLOps : AWS, Docker, s3, FastAPI, Git

## LANGUES

Courant : Anglais, Français  
Intermédiaire : Italien, Arabe  
Débutant : Khmer

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Data scientist (alternance)

Enoptea: Cabinet de conseil et solution logicielle en achat et consommation d'énergie

Sept 2022 – Avr 2024  
(1 an et 6 mois)

- Data Science et Machine Learning :
  - ✓ Module de prédiction à 2 ans des consommations d'énergie futures pour plus de 3000 compteurs.
  - ✓ Partitionnement des compteurs afin de faciliter l'accompagnement de clients multisites à la réduction de consommation.
  - ✓ Projet d'étude : Plateforme d'aide à la décision pour l'accord d'un prêt bancaire (modèle IA de scoring solvabilité).
  - ✓ Projet d'étude : Moteur de classification d'images et de textes pour un site de e-commerce.
- Analyse de données et Business Intelligence :
  - ✓ Création de la plateforme CEE-Management pour calculer et gérer le financement de la rénovation énergétique.
  - ✓ Automatisation du bulletin des prix envoyé aux clients (analyse quotidienne des prix du marché de l'énergie).
  - ✓ Mise en place d'indicateurs climatiques quotidiens territorialisés pour affiner l'analyse des consommations d'énergie.
  - ✓ Projet d'étude : Quiz éducatif sur les valeurs nutritionnelles des aliments du commerce (base OpenFoodFacts)
  - ✓ Projet personnel : Création de la plateforme Portail ESMS, qui cartographie l'équipement médico-social des territoires.

### Attachée territoriale : Politique médico-sociale locale

Département du Rhône : Pôle Solidarité établissements personnes âgées et personnes handicapées.

Avr 2021 – Avr 2022  
(1 an)

- Analyse de données et Business Intelligence :
  - ✓ Automatisation de l'édition des arrêtés de tarification et notes techniques depuis le logiciel Solatis.
  - ✓ Automatisation du calcul des prix de journée des établissements médico-sociaux.
  - ✓ Refonte et numérisation de la base de données des établissements médico-sociaux et leurs archives documentaires.
  - ✓ Analyse financière des établissements dans le cadre du devoir de contrôle et surveillance de l'autorité territoriale.
- Suivi et contrôle administratif, financier et qualité des établissements sociaux et médico-sociaux.

### Chargée de projet innovation

Zeste, par la Nef : plateforme de financement participatif

Juil 2020 – Avr 2021  
(9 mois)

- Création d'une plateforme de supports et outils pédagogiques en ligne avec Zendesk.
- Accompagnement de porteurs de projet en financement participatif, marketing, communication, animation de communauté.

### Chargée de projet innovation (stages)

- Artisans Angkor : Entreprise sociale d'artisanat cambodgien
- La Nef et Zeste : Banque éthique et sa plateforme de financement participatif

Jan 2020 – Juin 2020  
(6 mois)

Avr 2019 – Sept 2019  
(6 mois)

- Création des tableaux de bord de suivi commerciaux et financier pour une activité en démarrage.
- Conception, développement, monitoring de nouvelles activités commerciales

## FORMATIONS

### Data Scientist – Diplôme bac + 5

Sept 2022 – Avr 2024 (1 an 6 mois)  
Centrale Supélec avec OpenClassrooms  
En Alternance

### Master Entrepreneurship and Project Management

Oct 2019 – Oct 2020 (1 an)  
Royal University of Law and Economics  
(Phnom Penh)

### Master Économie Sociale et Solidaire

Oct 2018 – Oct 2020 (2 ans)  
Université Lumière Lyon 2