

# Lina El Mouatassim

Consultante Data, IA et Business Intelligence

lina.el-mouatassim@hotmail.fr lina-elmt (github.com) Lina El Mouatassim | LinkedIn

07 80 84 48 23 Villeurbanne

Ma mission est d'identifier le potentiel économique et stratégique de vos données, puis de développer des solutions innovantes permettant de gagner en productivité, prendre des décisions plus éclairées, ou gagner un avantage concurrentiel sur votre marché.

Mon CV interactif: https://lina-elmt.shinyapps.io/cv lina el mouatassim/

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

## **Consultante Data, IA et Business Intelligence (freelance)**

Appolon Bioteck: Fournisseur de solutions de biologie moléculaire

**Avr 2024 – En cours** (2 mois)

- Conseil innovation Data :
  - ✓ Automatisation de la veille scientifique et réglementaire (scraping et crawling générant un rapport synthétique hebdomadaire de l'état de l'art sur des mots clés et thèmes choisis)
  - ✓ Outils GED de génération automatique de documents réglementaires pour la gestion de la qualité (trames mises à jour automatiquement, classification et standardisation des écrits)

#### **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).
  - ✓ <u>Projet d'étude</u> : 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 personnel : Création de la plateforme Portail ESMS, qui cartographie l'équipement médico-social des territoires.

### Chef de projet Data et Business Intelligence (CDI)

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 (2 stages et 1 CDI)

- 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** 

(9 mois)

(6 mois)

**Juil 2020 – Avr 2021** 

• Création des tableaux de bord de suivi commerciaux et financier pour une activité en démarrage.

Conception, développement, monitoring de nouvelles activités commerciales

• 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.

### **FORMATIONS**

<u>Data Scientist – Diplôme bac + 5</u> Sept 2022 – Avr 2024 (1 ans 6 mois) Centrale Supélec avec OpenClassrooms En Alternance Master Économie Sociale et Solidaire
Spécialité Innovation
Oct 2018 – Oct 2020 (2 ans)
Université Lumière Lyon 2

#### **TECHNOLOGIES**

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