

# Konan KRAMO

## Stagiaire Développeur Logiciel – Traitement de Données

Tel : +33 (0) 6 69 43 11 87 E-mail : [fabriceemmanuel2@gmail.com](mailto:fabriceemmanuel2@gmail.com) LinkedIn : [konan-kramo](#)

Étudiant en 4ème année d'ingénierie mathématique et data science, passionné par la valorisation des données. Maîtrise Python, SQL, bases du Machine Learning et Deep Learning. **Recherche un stage en Data/IA de 5 mois minimum à partir de février/mars 2026. Mobile sur toute la France.**

### Formations

<b>Polytech Clermont, Ecole d'ingénieurs   France</b>	<b>2024-2027</b>
Diplôme d'ingénieur en Ingénierie Mathématique et Data Science <i>Data Science, Machine Learning &amp; Deep Learning, Mathématiques appliquées &amp; Algorithmique</i>	
<b>ESTEM Casablanca   Maroc</b>	<b>2022-2024</b>
Classes Préparatoires aux grandes écoles (CPGE) MPSI/MP <i>Mathématiques, Physique, Sciences Industrielles</i>	

### PROJETS

<b>Application de méthodes statistiques et d'IA pour l'analyse du risque de crédit</b>	<b>2025</b>
Prédiction de l'éligibilité au crédit bancaire à partir de l'historique bancaire. J'ai utilisé un jeu de données Kaggle, l'ai nettoyé et appliqué des méthodes statistiques et d'intelligence artificielle, atteignant 80 % de précision.	
<ul style="list-style-type: none"><li>Récupération et exploration d'un jeu de données Kaggle, nettoyage et analyse statistique des variables et de leurs corrélations.</li><li>Construction et test de modèles de prédiction pour l'octroi de crédit (régression, arbres, forêts, etc.) avec évaluation des performances (accuracy, recall, AUC) et sélection du meilleur modèle</li></ul>	

<b>Analyse des variables qui interviennent dans le diabète chez les femmes en Inde</b>	<b>2025</b>
Analyse du diabète chez les femmes en Inde à partir d'un dataset open source. Nettoyage et préparation des données, exploration statistique des variables clés et construction de modèles prédictifs simples sous R afin d'identifier les facteurs associés au risque de diabète.	
<ul style="list-style-type: none"><li>Importation, nettoyage et préparation du dataset.</li><li>Mise en place de modèles simples de prédiction sous R.</li></ul>	

### COMPETENCES

**Programmation:** Python, C, C++, SQL, R

**Machine Learning:** Pandas, NumPy, Matplotlib, Keras, Deep Learning

**Qualité :** Communication efficace | Esprit d'équipe | Adaptabilité

**Langues :** Anglais (Niveau B1)

**Logiciels :** Oracle SQL | PostgreSQL| Git/GitHub | MariaDB | Power BI Desktop| Qt | UML

### EXPERIENCES ASSOCIATIVES ET AUTRES EXPERIENCES

<b>Président  Association Innovation Développement Polytech Ingénierie</b>	<b>2025</b>
Association entreprise de Polytech Clermont dont le but est de rechercher des missions rémunérées pour les étudiants de l'école et en lien avec leurs domaines compétences	
<ul style="list-style-type: none"><li>Leadership et gestion de projets, organisation de la Journée Alumni (réunion entre anciennes promotions et étudiants actuels).</li><li>Suivi de missions étudiantes confiées par des entreprises ou particuliers.</li></ul>	

<b>Hackathon In 'Auvergne  Sopra Steria</b>	<b>2025</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Prototypage d'une application web d'IA en santé connectée pour le suivi de la fatigue oculaire, intégrant les user stories pour les présentations finales.</li><li>Travail en équipe pour développer le projet et préparer les démonstrations devant un jury.</li></ul>	