

ANDRIATSIFERANA NO KANTO LORIDA

IDA01AH Ampanasana Ankadimanga +261 34 90 900 26 | kantonotsiferana@gmail.com https://github.com/lorida0777

Objectif

Data scientist en devenir, passionnée par le traitement et l'analyse des données, je développe activement mes compétences en IA, data science et développement logiciel. Rigoureuse, autonome et enthousiaste, je suis prête à relever les défis liés à la qualité et la précision des données pour les adapter aux exigences des modèles et des clients.

Expérience Professionnelle

- Apprenante Data Scientist INSI (Actuellement)
 Formation active en IA, machine learning et data science via des projets et cours en ligne. (Python, NumPy, Seaborn, Sklearn, ...)
- Enseignante Lycée St Michel (septembre 2024 juin 2025)
 Enseigné Word et Excel à 1000+ élèves de Seconde et Première. Renforcé ma pédagogie, communication et adaptabilité.
- Developpement d'Application CJA Change (2024)
 Développement d'une application de gestion de devises sur WinDev. Projet renforçant mes compétences en logique métier, interface et développement logiciel.

Éducation

INSI - Institut National Supérieur d'Informatique
 Master 1 - Ingénierie en Intelligence Artificielle et Data

 ISSIG - Infocentre de la Salle

ISSIG - Infocentre de la Salle
 Master 1 - Développement Informatique

• ISSIG - Infocentre de la Salle
Licence - Développement d'Application Informatique

Compétences

- Python, Pandas, Numpy, Scikit-Learn, Matplotlib, Seaborn
- · SQL, Power BI, Streamlit
- · Git, GitHub, Vs Code, JupyterLab, Docker
- HTML5, CSS3, JavaScript, Django, Kivy, Windev
- Malgache, Français, Anglais, Japonais

Projets

Phone Price Prediction

Application web de prédiction de prix de smartphones basée sur un modèle ML (Random Forest). Interface Streamlit simple et dynamique. Projet illustrant mes compétences en data science, ML, et déploiement avec Streamlit Cloud.

Space Odyssey

Jeu 3D développé en Python avec Kivy: tunnel spatial infini, vaisseau à piloter, obstacles à éviter. Interface interactive, perspective 3D simulée, sons immersifs. Projet démontrant mes compétences en Python, UI, logique de jeu et optimisation multiplateforme.