

LASLA LYNA

Étudiante en dernière année en Intelligence Artificielle et Science des Données

Passionnée par la modélisation prédictive et l'analyse des données



Téléphone : 05 40 81 72 55

adresse: Béjaia

Email: lynalszzzz@gmail.com

Portfolio: www.laslalyna.vercel.com

PROFIL

Dynamique et innovatrice, spécialisée en intelligence artificielle et science des données, je développe des solutions numériques répondant aux besoins des utilisateurs. Mon parcours m'a permis de maîtriser la modélisation prédictive et l'analyse des données. En intégrant un programme en France, je vise à approfondir mes compétences dans un environnement d'excellence. Mon objectif est de mettre à profit cette formation pour revenir en Algérie et créer ma startup, contribuant ainsi à l'innovation technologique dans le pays.

DIPLOMES ET FORMATIONS

Ingénieur d'État en Informatique (2022 - 2025)

École supérieure d'Informatique, Béjaïa

Master 2 en Intelligence Artificielle et Science des Données (double diplôme) (2022 - 2025)

École supérieure d'Informatique, Béjaïa

Concours National d'Accès au Cycle Supérieur

École Supérieure d'Informatique, Béjaïa

Cycle préparatoire (2020 - 2022)

École supérieure d'Informatique, Béjaïa

Baccalauréat Série Scientifique (2020) - Mention très bien

Lycée El-Hammadia, Béjaïa

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Direction Générale Algérie Télécom: *PFE Développement d'un système de surveillance intelligent*

- Conception d'un système de surveillance intelligent pour analyser les comportements des employés en temps réel, permettant de repérer l'absence d'activité productive et de détecter les comportements anormaux (disputes, altercations).
- Objectif : optimiser les interventions rapides et renforcer la sécurité en milieu professionnel.

Sonatrach : *Stagiaire Administrateur de Base de Données (août 2024 - septembre 2024)*

- Optimisation des bases de données pour garantir performance, sécurité et disponibilité, avec des sauvegardes régulières et une résolution proactive des problèmes.
- Proposition d'intégration de l'IA pour renforcer la maintenance prédictive et sécurité des données.

Club Scientifique Leasure Discovery Club : *Présidente du club* (septembre 2022 - septembre 2023)

- développé des compétences en leadership et gestion de projets.

CERTIFICATIONS

Spécialisation Machine Learning

Stanford University-2024

supervised Machine learning : Régression and classification

Stanford University-2024

Advanced Learning Algorithms

Stanford University-2024

Unsupervised Learning, Recommenders, Reinforcement Learning

Stanford University-2024

PROJETS

Analyseur de Sentiments des Avis Amazon

Traitement du Langage Naturel (NLP), Flask, Pandas, NLTK

Prédiction du Décrochage et du Succès Académique des Étudiants

Naive Bayes, SVM, Random Forest, Decision Tree et KNN...

Portfolio Personnel

React.js, HTML/CSS, JavaScript

Site Web d'agence immobilière

React.js, HTML/CSS, JavaScript, Django

COMPÉTENCES

Aptitudes technique

Python,R, SQL,Javascript, HTML/CSS, React.js, Scikit.Learn, Pandas, Tensorflow, Numpy,Flask, Streamlit

Machine Learning et Analyse de Données

Réseaux de neurones, SVM, arbres de décision, régression, NLP, Matplotlib,Seaborn, analyse exploratoire

Bases de données

MySQL, MongoDB, Oracle...

Langues

Français (C2/693), Anglais (professionnel), Arabe (courant), Kabyle (conversationnel)

soft Skills

Autonomie, esprit analytique, adaptabilité, Collaboration en équipe...

CENTRES D'INTÉRÊT

- **Analyse et résolution de problèmes** : Intérêt pour les documentaires de true crime, avec un goût pour l'analyse approfondie et la recherche de solutions aux mystères.
- **Culture et apprentissage continu** : Engagement à élargir mes horizons culturels et à rester informée sur les avancées dans divers domaines académiques.
- **Veille technologique** : Passion pour les innovations et tendances dans le secteur technologique, afin de rester à jour et d'intégrer les meilleures pratiques dans mes projets