



Zineb LAMRI

Lead Information Technology
Project manager
Machine learning Engineer

Mobile : +33 7 44 19 01 73

Mail : ez_lamri@esi.dz

Adresse : Paris 75013

Mobilité : île de France

À MON SUJET

Ingénieur en Informatique, spécialisée en systèmes d'information et technologies de l'information, je suis un chef de projet efficace et confiant ayant une expérience avérée en matière des solutions informatiques. Mon expérience m'a aidée à développer une expertise du processus du développement informatique.

COMPÉTENCES ET SAVOIR-FAIRE

Compétences managériales :

- Project management : conception, planification, exécution, contrôle et terminaison Suivi des ressources
- Identification des indicateurs de performance Mise en place d'un système de management de la communication projet (plan de communication, groupes cibles, chartes et supports) Mise en place d'une démarche qualité ISO9001

Compétences techniques :

- Machine learning / deep learning
- Computer Vision
- NLP : Natural Language processing , LLM,
- OpenAI, Lang Chain, IA Générative
- Data Analytics
- **Cloud** : AWS, Azure, GCP
- Windows Server
- Automatisation : Ansible, PowerShell
- **Langages** : Python, C#, .NET, Java
- Tensorflow, Keras, Pytorch, Whisper, SKlearn, Hadoop, NumPy, Pandas, Spacy
- **IDE** : Intelij, Eclipse, SQLDeveloper, PGadmin, Django, VisualStudio, DBEaver, Laravel, VueJS, Pycharm
- **Base de données** : NoSQL (MongoDB), SQL (SQLite, MySQL, PostgreSQL)
- Progiciels ERP : Workday, Odoo V10
- Outils collaboratifs : GitHub, Azure Devops,
- MS Project, Trello, Gantt, MS Office

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Consultante/Formatrice en IA, Data et systèmes d'information - Indépendant

Novembre 2024 à aujourd'hui

- Conception et animation de modules autour de l'IA, du Machine Learning et des systèmes d'information, avec un focus sur les usages appliqués des **modèles de langage** et de la **data science**.

Expérience chez : EPSI, Nexa Digital school Doranco, Sup De Vinci, IF2I, GEMA IA School, ESTIAM, HInformatique, Alphorm

Lead Information Technology Project Manager

Spécialisée en systèmes d'information basés sur l'IA, Machine learning et Deep Learning Chez Webhelp, France

Octobre 2019 à Novembre 2024

Coupure : Mars 2023 - Octobre 2023

- Assurer une gestion allant de la définition du projet jusqu'à sa mise en place effective.
- Planifier, piloter, affecter et exécuter les tâches des projets tout en assurant un suivi des ressources et un respect du triangle d'or du projet : Coût, délai et objectifs.
- Forte collaboration avec les équipes commerciales et d'assistance pour favoriser la satisfaction des utilisateurs finaux.

Formatrice Indépendante

Depuis Mai 2021

Formatrice en divers domaines et thématiques en informatique.

Programmes à la demande : BTS, Alternance, Master Professionnel

Expérience chez : Eco Conseils, Pluriel, Auxilium, Passy formation

Machine learning engineer

Chez **AI Dev Lab** Mars 2023 à Août 2023 En tant qu'**ingénieur en machine learning**, mon rôle consistait à concevoir, développer et mettre en œuvre des modèles d'apprentissage automatique pour résoudre des problèmes orientés R&D

PROJETS ET PORTFOLIO

- IA Générative, LLM, NLP. Classifier les contenus textuels des clients en catégories en se basant sur le prompt engineering et l'IA générative.
- Détection de Fake News basée sur l'analyse des réactions des utilisateurs sur YouTube, Ingestion, DL, NLP, LLM
- IA Générative, RAG, NLP – Plateforme de chat personnalisée à proposer aux clients “talk with your own data”
- Développement d'un chatbot à personnalité unique (Dappr), IA Gen
- NLP pour l'analyse des contenus des médias des clients : Classification des articles et vidéos des médias en catégories et analyse des tendances via l'extraction d'entités nommées et la modélisation thématique.
- NLP - Automatisation de la modération des contenus textuels des médias du client en 4 langues
- Prédiction des propriétés d'un polymère résultant d'un processus de recyclage
- NLP : proposer les pipelines « language detection » et « sentiment analysis » des données de modération
- NLP, LLM – détection automatique des contenus textuels spécifiques par catégorie : contenus abusifs, illicites, menaçant et illégaux (français et anglais)

HOMOLOGATION ET BÉNÉVOLAT

Event manager
GDG Google Developers Group Algiers, ESI,
2016-2018

MS Office Trainer Certificate, ESI, 2018

First winner
Leapfrog Hackathon - Algiers Smart City,
édition 2018

Demi-finaliste
Hajj Hackathon, Arabie Saoudite, édition
2018

Tech lead trainer
IT Creative School, Alger, 2018-2019

Fundamentals of digital marketing, Google
Certificate, 2020

Machine Learning for Business
Professionals, Coursera Certificate, 2020

FORMATION ACADÉMIQUE

Ingénieur d'état en Informatique, spécialité systèmes d'information et Technologies - 2019

- École Supérieure D'informatique ESI ex INI, Alger
- Mention très bien

Master II en Intelligence artificielle - 2019

- École Supérieure D'informatique ESI ex INI, Alger
- Mention très bien

Baccalauréat 2014 en option Mathématiques

- Mention très bien

LANGUES

- Français : Niveau C2 en TCF
- Anglais : Niveau C1
- Arabe et Amazigh : langues maternelles

EXTRA

Lecture - Natation - Rédaction d'articles de blog Musique et arts classiques.