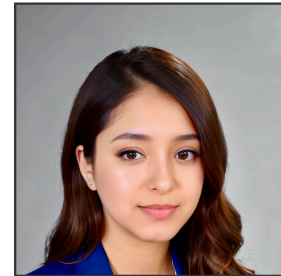


# Asmae LATIFI

ÉTUDIANTE EN 5<sup>ÈME</sup> ANNÉE D'UNE ÉCOLE D'INGÉNIEURS EN DATA ET DÉVELOPPEMENT LOGICIEL.

94 Bd Mansart. Dijon, 21000.

☎ (+33)7 53 19 79 18 | ✉ Asmae\_Latifi@etu.u-bourgogne.fr | 📱 Asmlatg | 🌐 Asmae Latifi



Jeune diplômée en ingénierie de l'information, je suis actuellement à la recherche d'un CDI pour mettre en pratique mes compétences en data, IA, et développement, acquises à travers mes expériences professionnelles.

## Expérience Professionnelle

### APRR

Saint-Apollinaire, France

Alternante en Développement Data et Logiciel

Septembre 2024 - Août 2025

- Maintenance et amélioration continue des microservices en **.NET** et **Angular**, avec une gestion des données en temps réel pour maximiser l'efficacité du système.
- Gestion de la base de données **PostgreSQL**, création de modèles de données et rédaction de requêtes **SQL** pour assurer l'intégrité et la cohérence des données collectées sur le terrain.
- Développement d'interfaces utilisateur pour la gestion du trafic autoroutier avec **Angular** et **Node.js**, en optimisant la réactivité et la performance des systèmes.

### Prynel

Corpeau, France

Stagiaire R&D en IA

Avril 2024 - Juillet 2024

- Développement et implémentation d'un **modèle d'intelligence artificielle** pour la reconnaissance et le suivi d'objets (**ReID**), utilisant **YOLOv8**.
- Mise en œuvre de la méthode d'association **DeepSORT** pour suivre de manière précise les objets détectés.
- Collaboration avec l'équipe pour **optimiser les performances du modèle** et assurer son intégration dans les produits de l'entreprise.
- Documentation détaillée des processus et résultats pour assurer la reproductibilité et la traçabilité du développement.

### Ministère de la Jeunesse, de la Culture et de la Communication

Rabat, Maroc

Stagiaire Ingénieur Data

Juillet 2023 - Août 2023

- Développement de scripts avancés en **Python** et **Pandas** pour l'extraction, le traitement et la transformation de données liées au patrimoine marocain, en utilisant des fichiers **CSV** comme source initiale.

## Projets

### Analyse Prédictive du Marché de l'Emploi pour les Ingénieurs Logiciels et Data

Analyse des tendances historiques et actuelles du marché de l'emploi en utilisant des données d'offres d'emploi pour prédire les opportunités futures. Ce projet tient compte de l'impact croissant de l'intelligence artificielle sur le monde du travail. **Outils** : **Python**, **Pandas**, **Scikit-learn**, **Power BI**.

### EsiShot

Développement d'une plateforme web permettant aux étudiants de partager et interagir avec des photos de leurs activités académiques et extrascolaires. **Outils** : **Java** (Backend), **Spring Boot**, **Angular**, **PostgreSQL**.

## Compétences

Java	Python	Spring Boot	C#	.NET	Git	PostgreSQL	Javascript	Node.js	Flask	Django	React.js
Angular	Docker	PostgreSQL	sqlite3	Linux	HTML5	Pandas	NumPy	Scikit-Learn	PyTorch	Power BI	
SQL	ETL	Data Mining	Data Visualization	Machine Learning	Deep Learning	Statistics					

## Diplômes Et Formation

### Polytech Dijon

Dijon, France

Diplôme d'Ingénierie Logicielle et Intelligence Artificielle

2022 - 2025

### Les Classes Préparatoires aux Grandes Écoles en spécialité Mathématiques et Physique

Mohammedia, Maroc

Admission en Écoles d'Ingénieurs

2020-2022

## Atouts

### Communication

Maîtrise de l'anglais à des fins techniques. Capacité à s'exprimer de manière claire, même sur des sujets techniques.

### Gestion de Projet Agile

Maîtrise des méthodologies agiles telles que Scrum pour une gestion efficace des projets logiciels.

### Veille Technologique

Capacité à rester à jour avec les dernières avancées technologiques dans le domaine du génie logiciel.