

C

07 55 34 71 92

yasmineazib.pro@gmail.com

0

Ile-de-France

<u>GitHub</u>

LinkedIn

Op.

www.yasmine-azib.cloud

Compétences

Compétences Techniques

- ✓ Langages de programmation : Python, Java, JavaScript/TypeScript, C, C#, HTML/CSS, Scala
- ✓ Cloud et DevOps : Docker, Kubernetes, Terraform, CI/CD (GitLab, GitHub Actions), AWS, OVH
- ✓ **Tests logiciels**: PyTest, JUnit, PlayRight
- ✓ Frameworks web :
 - Backend: Django, Flask, FastAPI, SpringBoot, JEE, ASP.NET
 - Frontend: React, Vue, BootStrap
- ✓ APIs : REST et GraphQL
- ✓ Bases de données : PostgreSQL, Oracle, MangoDB
- ✓ **Data et machine learning**: PowerBI, Pandas, NumPy, Scikit-learn, TensorFlow/PyTorch
- ✓ Modélisation UML et Design Patterns
- ✓ Programmation Android
- ✓ **Systèmes d'exploitation** : Linux, Windows

Compétences Transversales (soft skills)

- ✓ Résolution de problèmes et esprit analytique
- ✓ Gestion de projets
- ✓ Travail en équipe et communication
- ✓ Autonomie et rigueur

Langues

Anglais C1 Avancé (TOEIC: 910/990)

Français Bilingue
Arabe Bilingue

Kabyle Langue maternelle

Vie associative

Accompagnement numérique des femmes Arcé Avenir-Femmes (novembre 2024 – février 2025)

Animation de sessions d'initiation numérique pour renforcer le positionnement professionnel des femmes

Centres d'intérêt

Volleyball National 3

Lecture Philosophie, sciences ...

Yasmine AZIB

Ingénieur R&D en développement logiciel

Mon blog: www.yasmine-azib.cloud

Expériences professionnelles

Apprenti ingénieur R&D en développement logiciel
Ampere Renault Group, Guyancourt (septembre 2023 – août 2025)

Renaul Group

Développement d'une application web de gestion de données automobiles

- Backend : TypeScript avec GraphQL, base de données Google BigQuery
- Frontend : React, TailwindCSS
- Mise en place de fonctionnalités avancées de pagination, filtrage et édition en temps réel pour une expérience utilisateur optimale

<u>Développement d'un plugin Wireshark pour l'analyse de protocoles propriétaires Renault</u>

- Décodage et interprétation des trames réseau
- Implémentation en Python et Lua pour une intégration native dans Wireshark
- Documentation technique exhaustive pour l'utilisation et la maintenance

<u>Développement d'une librairie Python pour l'optimisation du diagnostic automobile</u>

- Chargement, modification et conversion des fichiers de configuration (YAML, Excel, XML...)
- Automatisation des tests de cohérence avec Pytest
- Génération automatique de la documentation avec Sphinx
- Déploiement dans un référentiel centralisé avec GitLab CI/CD

Gestion de projet Agile

- Travail en méthodologie Agile pour une gestion efficace des tâches
- Utilisation de Jira pour le suivi des sprints et la gestion des tickets
- Documentation et collaboration via Confluence

Diplômes et formations

Diplôme d'ingénieur en informatique

Parcours: Logiciels et Systèmes d'Information

EFREI, Villejuif (2023 – 2025)



Aperçu des projets effectués durant le cursus :

- Développement d'une application web tout-en-un pour la gestion des voyages avec Django REST Framework, Nuxt Vue 3 et Firebase (*Projet de fin d'études*)
- Déploiement d'une application micro-services avec Kubernetes et Istio
- Développement d'une application mobile Android pour l'exploration et la prise de photos avec Java
- Mise en place d'un système de classification pour détecter le texte généré par l'IA sur Google Colab Jupyter Notebook

Formation intensive d'anglais

English Path, Malte (Juillet 2024 – Octobre 2024)



- Immersion dans un environnement anglophone avec 24h de cours/semaine
- Focus sur la communication, la rédaction et la prise de parole en public

Niveau atteint : C1 avancé

Double licence informatique – physique Sorbonne Université (2020 – 2023)



- Formation approfondie en programmation, systèmes, architectures des ordinateurs, réseaux, structure des données et algorithmique
- Simulations numériques et modélisation des données expérimentales

Mention : Bien