

Ibrahim EL MARZGIOUI

29 ans

✉ : 2 allée marie heurtin

☎ : +33 6 67 64 16 71

✉ : elmarzgioui.ibrahim@gmail.com

Ingénieur en Informatique

Ingénieur logiciel Java en poste chez AS24, spécialisé dans le développement backend.



Formations

- **2018-2021** : Diplôme Ingénieur en Informatique, ESIR, Rennes France.
- **2016-2018** : Obtention d'un **DUT** informatique, IUT Oujda, Maroc. **Mention : Très bien.**
- **2015-2016** : Obtention de **Baccalauréat** série sciences physique. **Mention : Très bien**

Expériences professionnelles

Avril 2025 - aujourd'hui : Ingénieur logiciel Java / Consultant freelance chez **AS24**, Nantes

- **Mission** : Conception, développement et maintenance de microservices backend pour le cœur péage et les échanges avec les partenaires européens.
- **Réalisations** : Développement d'API REST et SOAP, de traitements batch et de services événementiels, tests unitaires, d'intégration et fonctionnels.
- **Outils** : Java 17/21, Spring Boot, PostgreSQL, Oracle, AWS (SQS, SNS, S3, ECS), Docker, Kubernetes, Maven, Flyway, Hibernate, GitHub Actions, JUnit 5, Mockito, RestAssured et Cucumber.

Novembre 2021 – octobre 2024: ingénieur chez **Capgemini** Nantes

- **Mission** : Développement de nouvelles fonctionnalités et maintenance des applications.
- **Outils**: Spring boot, Java (8, 11, 17), Angular, React, MongoDB, PostgreSQL, Kubernetes, Docker, SSH, Jenkins, git, JUnit (mockito), Jasmine, IntelliJ.

Février 2021 – Aout 2021: Stage au sein de **BA Systemes** à Mordelles, France

- **Mission** : Développement des écrans déjà existants (de l'ancienne suite) et ajout également de nouveaux écrans (nouveaux besoins).
- **Outils**: Spring boot, Angular 11, Java 15, Sql server, git, JUnit (mockito), Jasmine, IntelliJ.

Juin 2020 – Septembre 2020 : Stage au sein de **Capgemini** à Rennes, France

- **Mission** : Correction d'anomalies et développement sur l'application ipTV d'orange.
- **Outils**: Java EE, hibernate, jpa, postgresql, git, JUnit (mockito), XML, Maven, tomcat, IntelliJ.

Juin 2019 – Juillet 2019 : Stage au sein de **GFI Informatique** à Clermont-Ferrand, France

- **Mission** : Correction d'anomalies et développement sur l'application web Michelin.
- **Outils**: PHP, Symfony, MySQL, HTML, CSS, JSON, git.

Avril 2018 – Mai 2018 : Stage au sein de **l'unité génétique** à la faculté de médecine et de pharmacie, Maroc.

- **Mission** : Conception et développement d'une application web pour la gestion d'une base de données biobank.
- **Outils**: HTML, CSS, JavaScript, PHP, JQuery, MySQL, Google Chart

Juillet 2017: Stage au sein de **Karizma Conseil** à Casablanca, Maroc

- **Mission** : Conception et développement d'une application web pour la location des voitures.
- **Outils**: HTML, CSS, PHP, MySQL, AJAX.

Connaissances Informatiques

Langages de programmation : JAVA, C, C++, Python.

Frameworks: Spring boot, Symfony (MVC), Angular, React, JUnit.

Cloud: AWS, Kubernetes

Systèmes de gestion des bases de données : MySQL, Oracle, PostgreSQL, MongoDB, Access.

Programmation web: HTML, XHTML, CSS, JavaScript, PHP, NodeJS, JEE/JSP.

Modélisation: Merise, UML.

Systèmes d'exploitation : Linux et Windows.

Virtualisation et déploiement : VMware et Docker.

Gestion des sources : Git.

Système de gestion de contenu : Wordpress

IDEs : Eclipse et IntelliJ.

Certifications

- AWS Cloud Practitioner
- CKAD (Certified Kubernetes Application Developer)
- TOEIC

Langues

Français : Niveau C1 TCF C1.

Anglais : Niveau B2 TOEIC: 860 pts.

Espagnol : Niveau C1.

Arabe : Niveau C2.

Tamazight : Langue maternelle.

Loisirs

- Lecture, Football et Voyag