



# YAHYA AARJI

Développeur Fullstack

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### Développeur Full Stack | PROBTP | Alternance

Septembre 2023 - Septembre 2024 | Cagnes-sur-mer, France

- Maintenance et évolution d'applications critiques utilisées quotidiennement par les gestionnaires.
- Optimisation des recherches avancées dans "Suivi Flux" : filtres dynamiques en [AngularJS](#) et amélioration de la navigation, réduisant les temps de réponse de 50%.
- Sécurisation des données sensibles : anonymisation des champs critiques, assurant la conformité RGPD.
- Développement d'un batch d'extraction avec [Spring Boot](#), accélérant le traitement des données de 30%.
- Automatisation des déploiements avec [Jenkins](#) et [GitLab](#) CI/CD, réduisant les erreurs manuelles et accélérant les mises en production.
- Participation aux réunions de sprint avec suivi des tâches via [Jira](#) et documentation sur [Confluence](#).

[Java](#), [AngularJS](#), [Spring Boot](#), [JavaScript](#), [Maven](#), [Jenkins](#), [GitLab](#), [Postman](#), [MySQL](#), [PostgreSQL](#), [IBM DB2](#), [Méthodologie Agile](#), [Kibana](#)

### Développeur Freelance | Fiverr

Juillet 2021 - Août 2023 | Cagnes-sur-mer, France

- Développement de sites web et d'applications avec un focus sur l'automatisation et l'optimisation des performances.
- Création d'un outil OCR en [Python](#) pour automatiser la détection des absences dans des PDF scannés, réduisant le temps de vérification de plusieurs heures à 1,8 seconde pour 1 000 étudiants.
- Développement d'une plateforme de gestion de tournois avec [React](#) et [Bootstrap](#), capable de gérer jusqu'à 256 participants simultanés, simplifiant l'organisation des événements.

[Java](#), [JavaScript](#), [Python](#), [PHP](#), [TypeScript](#), [Angular](#), [React](#), [NodeJs](#), [ExpressJs](#), [Maven](#), [GitHub](#), [AWS](#), [Oracle Database](#), [MariaDB](#), [Firebase Realtime Database](#), [MongoDB](#)

## PROJETS ET CONTRIBUTIONS

- Project Big Data : Optimisation de Traitement de Données  
Outils : [Java](#), [Hadoop MapReduce](#), [Bash Scripting](#), [Hive](#)
- PixelBoard : Plateforme Interactive de Dessin Collaboratif  
Outils : [React](#), [Node.js](#), [WebSocket](#), [MongoAtlas](#), [Docker](#)
- Création des Spring Boot Microservices (jeu Yams)  
Outils : [Spring](#), [Maven](#), [Docker](#), [Travis CI](#), [Tests unitaires](#)
- BiblioTech : Gestion de Bibliothèque Numérique  
Outils : [ASP.NET Core](#), [WPF](#), [OpenAPI](#)
- SignatureChecker : Vérification de Signatures Numériques  
Outils : [Angular](#), [JavaScript](#)
- Savelt : Jeu Éducatif sur le Tri des Déchets  
Outils : [Babylon.js](#), [Blender](#)
- Thornament : Plateforme de Tournois eSports  
Outils : [React](#), [Firebase](#), [Nodejs](#)

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Musique, Cinéma, Lecture, Voyage, Nouvelles technologies, Sport.

Ingénieur logiciel avec trois ans d'expérience en Java et CI/CD, ambitieux et motivé. Polyvalent, avec une expérience backend et frontend, prêt à contribuer à des projets innovants. À la recherche d'un CDI et disponible immédiatement

## COORDONNÉES

☎ [+33 6 29 16 07 66](tel:+33629160766)

✉ [aarjipro@gmail.com](mailto:aarjipro@gmail.com)

🌐 [Mon Portfolio](#)

in [Yahya Aarji](#)

## EDUCATION

- **Master MIAGE-MBDS (Top 10 France)**

[Université Côte d'azur](#)

2022 - 2024

- **Licence informatique**

[Université Côte d'azur](#)

2019 - 2022

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Principes : [TDD](#), [DDD](#), [SOLID](#), [Clean Code](#)
- Architectures : [Microservices](#), Hexagonale
- Systèmes : distribués et multi-threading
- Langages : [Java](#), [JS](#), [TS](#), [PHP](#), [Python](#), [C#](#)
- CI/CD: [Docker](#), [K8S](#), [JenKins](#), [GitLab](#)
- SGBD: [SQL](#), [NoSQL](#), [OLAP/OLTP](#)
- APIs : [REST](#), [SOAP](#), [gRPC](#), [WebSocket](#)
- Méthodologies & Outils :Agile (Scrum, SAFe Kanban), [Git](#), [Jira](#), [Confluence](#)
- Frameworks & Technologies : Backend ([Spring Boot](#), [Hibernate](#)), Frontend ([Angular](#), [React](#), [Bootstrap](#))
- Big Data & Cloud : [AWS](#) (EC2, S3, Lambda), [Hive](#), [Microsoft Azure](#)

## LANGUES

- Français: Bilingue
- Anglais: Intermédiaire