



# Meryem Berkaoui

📞 Numéro de téléphone: (+33) 0611812110

✉️ Adresse électronique: [meryem.berkaoui20@gmail.com](mailto:meryem.berkaoui20@gmail.com)

LinkedIn: [www.linkedin.com/in/meryem-berkaoui-02a952260](https://www.linkedin.com/in/meryem-berkaoui-02a952260)

📍 Domicile: 35700 Rennes (France)

## JE ME PRÉSENTE

Développeuse Full-Stack motivée et rigoureuse avec 2 ans d'expérience en alternance, je suis engagée et orientée qualité. Je souhaite mettre mon expertise technique au service de vos projets, évoluer dans un environnement stimulant et collaboratif, et contribuer à des projets innovants à fort impact.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

🏢 **Capgemini – Rennes, France**

### Développeuse logiciel – Angular / Spring Boot

[ 01/09/2024 – 29/08/2025 ]

- Concevoir, développer et maintenir des services backend en **Spring Boot**
- Développer des interfaces frontend en **Angular**, en lien avec les équipes métier
- Gérer les mécanismes de stockage **OJS**
- Participer à l'estimation des charges et à la planification des sprints
- Mettre en place et maintenir des pipelines **CI/CD** sous **GitLab**
- Contribuer aux revues de code et à l'amélioration continue de la qualité ( **SonarQube**, **Semgrep** )
- Développer et maintenir des tests unitaires avec **JUnit** et **Mockito**
- Présenter les évolutions produit aux clients et parties prenantes
- Évoluer dans un cadre **Agile Scrum**, avec accompagnement d'un coach Agile

🏢 **Capgemini – Rennes, France**

### Développeuse logiciel – Projet Serveur Portabilité des Numéros

[ 04/09/2023 – 31/08/2024 ]

- Intervenir dans un cycle de développement en **V**
- Développer des fonctionnalités backend en **Java** et **Python**
- Concevoir et optimiser des requêtes **PostgreSQL**
- Réaliser des tests d'intégration et assurer la validation via **HP ALM**
- Mettre en œuvre **75 tests fonctionnels automatisés** avec **JMeter**, en constituant une bibliothèque de composants réutilisables
- Rédiger et maintenir les spécifications fonctionnelles destinées aux clients
- Mettre en place et administrer des pipelines **CI/CD** avec **Jenkins**

## PROJETS

### Application de réservation RH – Hackathon (1 semaine)

- Concevoir et développer une application de réservation RH au sein d'une équipe de 5 personnes, avec livraison d'une application fonctionnelle en une semaine
- Développer le frontend en **Vue.js** et le backend en **Spring Boot**, avec containerisation **Docker**
- Contribuer aux choix d'architecture, à la conception de la base de données **PostgreSQL**, ainsi qu'aux aspects de scalabilité et de supervision via **Prometheus** et **Grafana**
- Assurer la collaboration et le suivi des tâches via **GitLab** (gestion de versions, répartition du travail)

**Environnement technique :** **Vue.js**, **Spring Boot**, **Docker**, **PostgreSQL**, **Prometheus**, **Grafana**

### Educheck – Application mobile Android (Top 3 des projets de fin d'études)

- Concevoir et développer une application mobile de gestion pédagogique au sein d'une équipe de 4 personnes
- Implémenter les fonctionnalités principales : gestion des présences, des notes, des emplois du temps et de la messagerie
- Participer aux phases de conception fonctionnelle et de développement applicatif

**Environnement technique :** **Java (Android)**, **Node.js**

## ÉDUCATION ET FORMATION

---

### Master Ingénierie Logicielle

*Université de Rennes* [ 01/09/2023 – 29/08/2025 ]

Localité: Rennes | Pays: France | Niveau du CEC: Niveau 7 CEC

### Licence informatique

*Université de Rennes* [ 01/09/2020 – 25/08/2023 ]

Localité: Rennes | Pays: France | Niveau du CEC: Niveau 6 CEC

### Baccalauréat Scientifique

*Lycée Descartes (AEFE)* [ 2018 – 2019 ]

Localité: Rabat | Pays: Maroc | Niveau du CEC: Niveau 4 CEC

## COMPÉTENCES

---

### Back-end

Java (programmation informatique) / Maven, Gradle, Spring Boot, Spring, Hibernate / Python (programmation informatique) / PHP / OpenAPI/Swagger / Node.js

### Front-end

Angular / Javascript/TypeScript, React, Vue.js / CSS & HTML / Tailwind/Bootstrap

### Databases

PostgreSQL / Oracle Relational Database / SQL

### DevOps

Containerization (Docker, kubernetes) / CI/CD Pipelines / version control (gitlab github SVN) / Jenkins (outils de gestion de configuration logicielle)

### Tests

déboguer un logiciel / Junit, Mockito / JMeter (API Automation) / HP-ALM

### Project Management

Altlassian Confluence / JIRA, Application Lifecycle Management / méthodes de gestion de projets TIC / Scrum

### Soft skills

Teamwork and communication / Problem-solving / Eager to learn / Autonomous / Adaptability / Attention to detail

## COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

---

Langue(s) maternelle(s): arabe

Autre(s) langue(s):

français

anglais

COMPRÉHENSION ORALE C2 COMPRÉHENSION ÉCRITE C2

COMPRÉHENSION ORALE B2 COMPRÉHENSION ÉCRITE B2

ÉCRIT C2 EXPRESSION ORALE EN CONTINU C2

ÉCRIT B2 EXPRESSION ORALE EN CONTINU B2

INTERACTION ORALE C2

INTERACTION ORALE B2

## LOISIRS ET CENTRES D'INTÉRÊT

---

Activités sportives et physiques

Cuisiner