# Marwa DERBEL — Développeuse Full-Stack React & Java

Mitry-Mory (77) | 07 58 51 62 18 | marwaderbel21@gmail.com | GitHub | Portfolio | Linkedin

#### **Profil**

Développeuse full-stack, à l'aise sur deux piles complémentaires : front-end React (SPA, routing, accessibilité) et back-end Node/Express ou Java/Spring Boot avec base SQL.

Actuellement en stage chez Bleu Reflet où je participe au développement d'applications web et mobiles innovantes intégrant visualisation 360° et réalité augmentée. Autonome, rigoureuse et motivée, je souhaite mettre mes compétences techniques et mon adaptabilité au service de projets ambitieux.

## Compétences techniques

Maîtrise: React, JavaScript/TypeScript, Node/Express, Java/Spring Boot, SQL (JPA/Hibernate), REST, Auth (JWT), Tests (Jest/Cypress/Postman), Git/GitLab CI, Docker (base).

Exposition: Vue 3, Angular, PHP/Symfony, MongoDB, Ionic.

Méthodes: Agile/Scrum, revues de code, KPIs qualité (coverage, temps de build, TTR).

## Expérience récente

### Stagiaire Développeuse — Bleu Reflet (2025 - présent)

Appli 360°/AR (Vue 3) avec module d'embed et intégrations sécurisées, destinée aux secteurs luxe, bijouterie, joaillerie, horlogerie, interfacée avec la technologie propriétaire Fleur Bleu.

- Front : composantisation et intégration (Vue 3) pour visualisation 360°/AR.
- Back: Node/Express + SOL (uploads, stockage distant, droits), outils d'admin.
- Module d'embed (iframe/img) et CI/CD GitLab; Agile (Scrum/Kanban).

# **Autres expériences**

Photosol — Responsable exploitation : Gestion des livrables et reporting auprès des parties prenantes. Méthodes : pratiques Agile (Scrum/Kanban) pour cadencer les livrables.

Helios Repair— Ingénieure exploitation: Amélioration continue des processus, coordination multi-acteurs, priorisation, reporting. Méthodes: Agile (Scrum/Kanban) pour la planification et le suivi; amélioration continue type Lean/PDCA, gestion visuelle (tableaux, limites WIP), KPIs &reporting.

El Bosten — Ingénieure agronome : gestion opérationnelle, data quality, coordination multi-acteurs. Méthodes : organisation type Scrum/Kanban (tableaux, sprints, points d'avancement).

## **Projets sélectionnés**

#### Kasa (React, Node.js, Sass)

SPA de location immobilière ; composants réutilisables ; routing dynamique (React Router) ; UI mobile-first et conforme WAI-ARIA.

### Mon Vieux Grimoire (Node.js, Express, MongoDB)

API back-end sécurisée : endpoints REST CRUD, validations, middleware d'auth (JWT).

Persistance MongoDB (Mongoose); stockage images (Multer); protections NoSQL; tests Postman.

#### PayYouPayMe (Java 17, Spring Boot, SQL)

Module de paiement sécurisé (micro-service) : API REST transactions, validations server-side, Spring Security + JWT.

Persistance SQL transactionnelle (ACID), gestion erreurs; Tests JUnit + Postman

### Plantélys (Full-stack : React, Spring Boot, SQL)

Plateforme e-commerce horticole + espace communauté.

Authentification JWT + Spring Security; rappels d'entretien automatisés (Spring Scheduler).

#### **Formation**

- M2I Conception & Développement d'Applications (2024–2025)
- OpenClassrooms Développeuse Web (2024)
- Master 2 Gestion de l'Environnement Univ. Le Havre (2019–2020)
- Ingénieure Agronome INAT Tunis (2013–2016)

# Langues & Intérêts

Langues: Français (bilingue), Anglais (courant)

Centres d'intérêt : vélo, natation, danse, festivals