

Gninninmagnignon Silué

Ingénieur Full-Stack (Backend-Orienté) | Java · Spring Boot · React · DevOps

+212 776 323 683 | gninninmagnignonsilue@gmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portfolio](#) | Casablanca, Maroc

PROFIL

Ingénieur logiciel spécialisé dans le développement backend Java et les architectures distribuées. Expérience dans la conception d'API REST scalables et le déploiement d'applications cloud-native. Disponible immédiatement pour un poste Full-Stack ou Backend.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages: Java 21, TypeScript, JavaScript, Python, SQL

Frameworks: Spring Boot 3, Spring Cloud, Spring Security, Node.js | React 18, Next.js 14, Tailwind, Redux

Architecture: Microservices, Event-Driven (EDA), API REST, WebSocket, OAuth2/JWT

Cloud & DevOps: Docker, Kubernetes, GitHub Actions, AWS, Helm, Terraform

Bases de données & Outils: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis | Git, Agile/Scrum, CI/CD, SOLID

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur Full-Stack – Projet de Fin d'Études (PFE)

Mars – Juillet 2026

Techpal Services

Casablanca, Maroc

- Développement de 9 modules Python Odoo 17 sur-mesure (QWeb, SCSS) pour une plateforme e-commerce B2B, avec une règle de confidentialité des prix éliminant 100% des erreurs manuelles de masquage
- Optimisation des requêtes PostgreSQL sur 11 modèles de données, réduisant le temps de chargement de 30%; application mobile Flutter synchronisée avec Odoo via JSON-RPC, parité complète sur iOS et Android

Ingénieur Full-Stack – Stagiaire

Août – Novembre 2025

Techpal Services

Casablanca, Maroc

- Automatisation d'un workflow de gestion des stages à 6 états (Brouillon → Évalué) avec tâches CRON et notifications, réduisant le temps de traitement administratif de 60%
- Conception d'une architecture RBAC à 4 rôles (Admin, Coordinateur, Encadrant, Stagiaire) via les groupes de sécurité Odoo, garantissant permissions CRUD granulaires et traçabilité complète
- Création d'un tableau de bord OWL temps réel suivant 10 KPIs, adopté à l'échelle de l'entreprise – toujours utilisé après 8+ mois

PROJETS FULL-STACK

Système de Microservices Bancaires | Java 21, Spring Boot 3, Spring Cloud, Kafka, Kubernetes | [GitHub](#) 2025

- Architecture distribuée cloud-native (Comptes, Prêts, Cartes) avec Config Server, découverte de services Eureka, Spring Cloud Gateway, et communication événementielle via Apache Kafka
- Sécurité OAuth2/OIDC avec Keycloak, observabilité complète via la stack Grafana LGTM, résilience avec Resilience4j; déployé via Docker et Kubernetes avec Helm

TaskPro | Spring Boot 3, React 19, PostgreSQL, WebSocket/STOMP, Docker | [GitHub](#) 2025

- Plateforme complète de gestion de projets (authentification JWT, tableaux Kanban, équipes, notifications temps réel via WebSocket), conteneurisée avec Docker Compose

Book Social Network | Spring Boot 3, Angular 19, PostgreSQL, JWT, Docker | [GitHub](#) 2025

- Plateforme full-stack de partage de livres : authentification JWT avec activation par email OTP, cycle emprunt/retour avec règles métier, avis notés; documentation OpenAPI/Swagger

FORMATION

ENSA Al Hoceima

Diplôme d'Ingénieur en Génie Informatique

2023 – 2026

ESTEM Casablanca

Classes Préparatoires (CPGE), MP/MPSI

2021 – 2023

CERTIFICATIONS & LANGUES

Oracle Certified Professional: Java SE 17 Developer

Oracle Cloud Infrastructure DevOps 2025 Certified

Français: Langue maternelle **Anglais:** Courant