

# Adam Chemengui

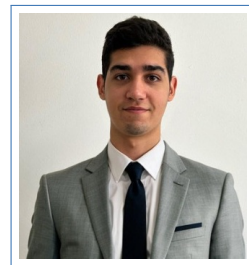
Étudiant Ingénieur – Génie Logiciel

Tunis, Tunisie

+216 99 168 074

chemengui.adam@gmail.com

adam-chemengui-45a918339



## Profil

Étudiant ingénieur en dernière année de Génie Logiciel (ESPRIT), spécialisé en Backend Development et DevSecOps. Solide maîtrise de Java, Spring Boot, APIs REST, Docker, CI/CD et sécurité applicative (OWASP, SAST/DAST). Expérience confirmée dans la conception et le déploiement de solutions distribuées, performantes et sécurisées dans des environnements Agile/Scrum.

## Expériences Professionnelles

- 2025 **Stagiaire Sécurité Applicative, SMT – Société Monétique de Tunisie, Tunis**
  - Mise en place d'une plateforme DevSecOps : détection de 95% des vulnérabilités critiques (20+ applications).
  - Déploiement d'un agent RAG Deep Learning : +25% priorisation, +40% vitesse d'analyse (1000+ alertes).
  - Réduction du temps de remédiation de 7 à 3 jours (-57%).
- 2024 **Stagiaire Développement Web, La Poste Tunisienne, Tunis**
  - Conception d'un système de gestion des factures, automatisant 80% des tâches (15h/semaine gagnées).
  - Optimisation SQL : -20% erreurs critiques, +15% performance (5000+ transactions/mois).
- 2022 **Stagiaire Réseaux & Systèmes, Banque Tuniso-Libyenne, Tunis**
  - Supervision de 200+ serveurs/postes avec 99% disponibilité.
  - Résolution de 30+ incidents critiques, interruptions -20%.

## Formation

- 2021–2026 **Diplôme d'Ingénieur en Génie Logiciel, ESPRIT, Ariana**
- 2021 **Baccalauréat Sciences Expérimentales, Lycée Esprit Al-Fikr, Ariana**

## Projets Académiques

- 2025 **Gestion des Ventes CRM | Power BI**
  - Conception et mise en place d'un processus ETL (Power BI) et création de tableaux de bord.
  - Amélioration de l'efficacité des rapports de 50% pour plus de 5 000 transactions mensuelles.
- 2024 **Plateforme de Gestion de Projets de Construction | Angular + Spring Boot**
  - Développement d'une plateforme à 5 modules utilisée par plus de 30 ingénieurs sur 10 projets.
  - Coordination des sprints Agile, réduisant les retards de projet de 15% et augmentant la productivité de 20%.
- 2022 **Plateforme Bancaire Web et Mobile | JavaFX + Flutter Flow**
  - Conception d'une solution traitant plus de 1 000 transactions/jour.
  - Réduction du temps d'approbation de 20% et augmentation de l'efficacité de traitement de 15%.

## Compétences

**Langages et Frameworks:** Java, Python, PHP, JavaScript, .NET, Spring Boot, Angular, Node.js, Flutter Flow

**Backend et Architecture:** REST APIs, Microservices

**Données et Big Data:** MySQL, MongoDB, SQL Server, Power BI, Hadoop, Spark

**Sécurité:** DevSecOps, SAST/DAST, OWASP Top 10, SIEM, Firewalls

**DevOps:** Docker, Linux, CI/CD (Jenkins, GitHub Actions), Git, VMware

## Langues

Arabe (Maternelle) • Français (B2) • Anglais (B2) • Allemand (Débutant)