

# Abdellaziz Elloumi

## Full Stack Web Developer

+216 24752026 • [abdellaziz.elloumi00@gmail.com](mailto:abdellaziz.elloumi00@gmail.com) • Tunis, Tunisia

• LinkedIn: [linkedin.com/in/abdellaziz-elloumi](https://www.linkedin.com/in/abdellaziz-elloumi) • Github: [github.com/AbdEll](https://github.com/AbdEll)

English: B2 – French: B2 – Arabic: Native

## PROFESSIONAL SUMMARY

---

Dedicated full-stack developer skilled in Java, Spring Boot, Angular, and software architectures. Experienced in delivering efficient, scalable software solutions within Agile environments. Eager to actively contribute to innovative, high-impact projects.

## EXPERIENCE

---

### Cooptalis

Tunis - Tunisia

*Full-Stack Web Developer Intern (Graduation Project)*

Feb 2024 - Sep 2024

- Developed a scalable ERP system using Spring Boot, Angular, and MySQL, managing absence, skills, and training modules, resulting in a 30% increase in operational efficiency for over 1,000 users.
- Adopted Agile (Scrum) methodologies, effectively reducing development cycles by 20% and ensuring timely delivery of project milestones.

### Cooptalis

Tunis - Tunisia

*Full-Stack Web Developer Intern*

Jul 2023 - Sep 2023

- Optimized ERP modules, reducing administrative workload by 15%, enhanced UI and data integrity via Spring Boot for the backend.
- Achieved efficient teamwork and continuous integration through daily use of Jira for agile task tracking and Git for version control.

### Neocortex Technologies

Tunis - Tunisia

*Full-Stack Web Developer Intern (End-of-Studies Project)*

Jul 2022 - Sep 2022

- Delivered a mobile restaurant application collaboratively within a team of 3 developers, improving service response times and productivity by 25%.
- Developed intuitive interfaces for real-time inventory management and order processing, significantly enhancing the user experience.

## PROJECTS

---

### *Distributed application (Spring Boot, Angular, Docker, MySQL, MongoDB, PostgreSQL)*

2023

- Created a distributed microservices-based application, optimizing deployment efficiency with Docker containerization, resulting in a 40% reduction in deployment time and enhanced CI/CD processes.

### *International Mobility Platform (Spring Boot, Spring Security, Angular, MySQL)*

2023

- Architected a secure international exchange platform for ESPRIT students, integrating multi-factor authentication and role-based access control, resulting in a 92% success rate for secure data transmission.

### *Airport Activity Management (.NET 6)*

2023

- Designed and implemented a .NET-based system streamlining airport ground operations, significantly improving operational visibility and workflow management efficiency.

### *Integrated Project Development (JavaFX, Codename One, Symfony, MySQL)*

2022

- Created a cross-platform application using .NET, HTML5, and CSS3, enabling seamless data synchronization between desktop, web, and mobile interfaces.

## SKILLS

---

- **Programming languages:** Java, TypeScript, PHP, C#
- **Frameworks & Libraries:** Spring Boot, Angular, Symfony, .NET
- **Databases:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- **Tools & Technologies :** Git, Postman, Docker, HTML5, CSS3, Bootstrap
- **Methodologies:** Agile(Scrum)

## EDUCATION

---

### *National Diploma in Computer Engineering*

Tunis - Tunisia

*Ecole Sup Privée d'Ingénierie et de Technologies - ESPRIT*

2019 - 2024

### *Bachelor of Computer Science degree*

Tunis - Tunisia

2018 - 2019

# Abdellaziz Elloumi

## Développeur Web Full-Stack

+216 24752026 • [abdellaziz.elloumi00@gmail.com](mailto:abdellaziz.elloumi00@gmail.com) • Tunis, Tunisie

• LinkedIn: [linkedin.com/in/abdellaziz-elloumi](https://www.linkedin.com/in/abdellaziz-elloumi) • Github: [github.com/AbdEll](https://github.com/AbdEll)

Anglais: B2 – Français: B2 – Arabe: Natif

## PROFIL

Développeur full-stack passionné, spécialisé en Java, Spring Boot, Angular et architectures logicielles. Expérimenté dans la conception de solutions performantes et évolutives en environnement Agile. Motivé à contribuer à des projets innovants et à forte valeur ajoutée.

## EXPÉRIENCE

### Cooptalis

Tunis - Tunisie

Stagiaire – Développeur web (projet de fin d'études)

Févr 2024 - Sept 2024

- Mise en place d'un ERP évolutif (Spring Boot, Angular, MySQL) gérant absence, compétences et formations, améliorant l'efficacité opérationnelle de 30%.
- Implémentation des pratiques Agile (Scrum) pour optimiser les cycles de développement, réduisant leur durée de 20 %.

### Cooptalis

Tunis - Tunisie

Stagiaire – Développeur Web

Juil 2023 - Sept 2023

- Optimisation des modules SIRH en réduisant la charge administrative de 15 % et amélioration de l'expérience utilisateur grâce à des interfaces intégrées avec Spring Boot.
- Collaboration efficace et intégration continue grâce à l'utilisation quotidienne de Jira pour le suivi agile des tâches et de Git pour le contrôle de version.

### Neocortex Technologies

Tunis - Tunisie

Stagiaire – Développeur Mobile

Juil 2022 - Sept 2022

- Conception d'une application pour la restauration avec une collaboration de 3 développeurs, améliorant le temps de réponse et la production de 25 %.
- Développement d'interfaces pour la gestion d'inventaire et le traitement des commandes en temps réel améliore considérablement l'expérience utilisateur.

## PROJETS

### Application distribuée (Spring Boot, Angular, Docker, MySQL, MongoDB, PostgreSQL)

2023

- Création d'une application basée sur des microservices, optimisée par Docker, réduisant de 40% le temps de déploiement et améliorant les processus CI/CD.

### Plateforme de mobilité internationale (Spring Boot, Spring Security, Angular, MySQL)

2023

- Conception d'une plateforme sécurisée avec authentification multi-facteurs, garantissant une sécurité des données à 92%.

### Gestion des activités Aéroportuaires (.NET 6)

2023

- Implémentation d'un système basé sur .NET pour rationaliser les opérations au sol des aéroports, améliorant significativement la visibilité opérationnelle et l'efficacité de la gestion des flux de travail.

### Développement de Projet intégré (JavaFX, Codename One, Symfony, MySQL)

2022

- Création d'une application multiplateforme utilisant .NET, HTML5 et CSS3, permettant une synchronisation transparente des données entre les interfaces de bureau, web et mobile.

## COMPÉTENCES

- **Langages de programmation:** Java, TypeScript, PHP, C#
- **Frameworks & Bibliothèques:** Spring Boot, Angular, Symfony, .NET
- **Bases de données:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- **Outils & Technologies:** Git, Postman, Docker, HTML5, CSS3, Bootstrap
- **Méthodologies:** Agile(Scrum)

## FORMATION

### Diplôme national en ingénierie informatique

Tunis - Tunisie

École Sup Privée d'Ingénierie et de Technologies – ESPRIT

2019 - 2024

### Baccalauréat en sciences informatiques

Tunis - Tunisie

2018 - 2019