



# NOURHEN AMIRA

## Développeur Full Stack Spring/Angular

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Développeur Full STACK Spring/Angular

10/2023 – Présent

##### Freelance

- Conception et développement d'un micro-service faisant partie intégrante d'un système ERP global au sein d'une entreprise industrielle.
- Implémentation des fonctionnalités telles que la gestion du stock, des commandes clients et fournisseurs .
- Création des tests unitaires avec JUnit pour assurer la qualité et la fiabilité du code.
- Gestion efficace du projet en utilisant le logiciel Jira: planification, collaboration suivi des tâches

##### Mots clés:

Java, Maven, Spring boot, Spring Security, Spring Data, JUnit, Swagger, MySQL, TypeScript, Angular, Angular Material, Bootstrap, Git, Jira.

#### Développeur Full STACK Spring/React

05/2022 –05/2023

##### AfterCode- Stage PFE

- Conception et développement d'une plateforme web d'apprentissage en ligne.
- Mise en place d'une authentification sécurisée, incluant la gestion du rôle et de permission.
- Implémentation des fonctionnalités avancées telles que la gestion des formations, du panier, des quiz, des certificats et le traitement des paiements.
- Création des tests unitaires avec JUnit pour assurer la qualité et la fiabilité du code.
- Intégration de Redux pour gérer l'état(state management) de l'application.
- Participation aux évènements Scrum: les réunions quotidiennes, la planification de sprint et les rétrospectives.

##### Mots clés:

UML, Java, Maven, Spring boot, Spring Security, Junit , Intelij, Mongodb, TypeScript, ReactJs, Redux, Bootstrap, Git, GitHub, Scrum, Docker, Versel.

#### Développeur Front-End Angular

##### Dotcom - Stage d'été

07/2021 –09/2021

- Consommation des API Rest et développement de la partie frontale d'une application de tourisme.
- Implémentation du système de réservation.
- Maintenance et correction des bugs de l'application.

##### Mots clés:

TypeScript, Angular, Angular Material, Git, Scrum.

### PROJETS ACADÉMIQUES

#### DEVOPS

09/2022 –11/2022

- Gestion d'un projet Springboot (maven).
- Réalisation des tests unitaires (JUnit).
- Création d'une pipeline qui automatise le projet(Jenkins).
- Déploiement de l'application (Nexus).

##### Mots clés:

Java, Spring Boot, Maven, MySQL, JUnit, Jenkins, Nexus.

#### Développeur Full STACK - SpringBoot/Angular

01/2021 –05/2021

- Conception et développement d'une application web permettant de gérer un établissement scolaire.
- Mise en place des fonctionnalités telles que la gestion des évènements , l'espace étudiants .
- Création des requêtes SQL/JPQL .

##### Mots clés:

UML, Java, Spring boot, JUnit, MySQL, Angular,Angular Material , bootstrap.

### CONTACT

☎ (+216) 29 057 538

✉ nourhen.amira01@gmail.com

in /nourhenamira

📁 /NourheneAmira

🌐 [Portfolio Url](#)

📍 Tunis, Tunisie

### FORMATIONS

- **Cycle d'ingénieurs en informatique**  
*Ecole supérieur privée d'informatique et de technologies (ESPRIT)*  
09/2019-05/2023
- **Cycle Préparatoire aux études d'ingénieurs**  
*Institut préparatoire des études d'ingénieurs de Nabeul*  
09/2014-05/2017
- **Baccalauréat Mathématiques**  
*Lycée secondaire beni-khair*  
2014

### COMPÉTENCES

- Java - SpringBoot
- HTML5 - CSS3 - Bootstrap
- JavaScript/TypeScript
- Angular - React
- MySQL - MongoDB - PostgreSQL
- Node - ExpressJS
- Docker - Jenkins
- Jira - Trello - SCRUM - Git

### LANGUES

- Anglais : B 2
- Français : B 2