

"Passionné par le développement JAVA/JEE et les nouvelles technologies.

Ma formation à l'INSA m'a permis de confirmer mon intérêt et de valider mes connaissances dans le domaine de l'informatique et j'ai la chance de pouvoir développer mes compétences dans le cadre de mon stage de fin d'étude. "

## CONTACT

06 58 20 58 77



21 Rue Jean Boen-Amiens



Siala.mohamed.ms@gmail.com

## SOCIAL

linkedin.com/in/mohamed-siala-209963a4



github.com/medsiala



Dyma dyma.fr/developer/5e29c7505440831d681

## **COMPÉTENCES**

### **LANGAGES DE PROGRAMMATION:**

JAVA/JEE, C / C++, PHP, JavaScript XML, HTML, CSS, VB.Net, C#, SQL, **UML** 

### **FRAMEWORK:**

Spring, Hibernate, JPA, Angular 7, Laravel, Struts 2

#### LOGICIELS:

Eclipse, NetBeans, CodeBlock, Git Visual Studio, Oracle, Pack Office

### **SYSTEMES D'EXPLOITATION:**

Windows, LINUX

## **LANGUES**

Français Courant

Anglais **Technique** 

## CENTRES D'INTERET

Jeux vidéo, football et High-tech

# Mohamed Siala

### Développeur Java/JEE

### **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

Stagiaire | Pôle Planification et Programmation de l'Infrapôle LGV SEE (SNCF Réseau)

Avril 2019- Août 2019

Projet : Une application web pour la génération d'un fichier Excel de programmation quotidien des travaux de maintenance

- Analyse technique/fonctionnelle détaillé des besoins métiers
- Préparation de la conception et de tous les diagrammes en utilisant la méthode de conception UML
- Développement de la partie Back-end et Front-end de l'application
- Exécution de la phase de test

Mots clés: JAVA/JEE, Spring boot, JPA/Hibernate, Spring MVC, Spring Security, Apache POI, HTML5, Angular 7, AG-GRID, Eclipse, MySQL, Maven, Tomcat

### **PROJETS**

## Développeur | INSA Lyon

Décembre 2018 - Mars 2019

Projet transversal AVENTIX : Un système d'information de gestion de paiement électronique

- Analyse des besoins et de cahier des charges
- Rédaction et mise à jour des différents documents techniques et fonctionnels
- Développement de la partie Back-end de l'application
- Participation aux phases des tests

Mots clés: JAVA, JPA, Spring, Angular, Ionic, Eclipse, Visual Studio, GIT, MySQL, Tomcat

Projet E-Commerce : Une application web de commerce électronique (vente des produits informatiques) :

- Analyse des besoins
- Conception de l'application en utilisant les diagrammes UML
- Développement des parties Back-end et Front-end
- Tests unitaires

Mots clés: Java/JEE, Eclipse, MySQL, Tomcat, Hibernate, Spring IOC, Spring MVC, Spring Security, HTML5, JUnit, GIT

### Responsable qualité | INSA Lyon

Novembre 2018 - Janvier 2019

**Projet longue durée :** Gestion de projet

- Etude préalable de la conception d'un système d'information pour la gestion des contrats de maintenance de la société SPIE SUD EST
- Rédaction du plan d'assurance qualité, étude de l'existant, présentation des solutions, rédaction du dossier bilan.

## **FORMATION**

Mastère spécialisé informatique et Système d'information INSA de Lyon (2019)

Diplôme d'ingénieur en génie mécanique

ESIM - Tunisie (2016)

### **Baccalauréat-Option Mathématique**

Lycée Hédi Chaker de Sfax- Tunisie (2010)