# MOHAMED CHERCHERI

### Ingénieur Informatique.

@ mohamed.chercheri@yahoo.com

**\** +33 6 24 54 28 47

Paris, France

in chercheri-mohamed

chercheri



### **PROFIL**

Je suis consultant IT avec 3 ans d'experience chez Artik Consulting. Étant polyvalent, technophile et capable de faire preuve d'autonomie, je suis à la recherche d'une opportunité dans le domaine de l'ingénierie des données.

### **FORMATION**

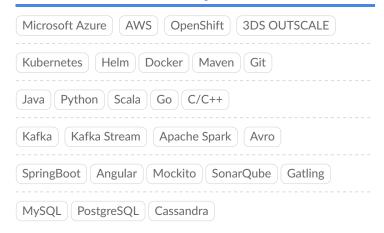
### Cycle ingénieur

#### Sup'Com, Tunisie - Télécom SudParis, France

## Septembre 2016 - 2020

- Double-diplomation : Télécom SudParis (TSP) et l'École supérieure des communications de Tunis (Sup'Com)
- Spécialisation en architecture de services informatiques répartis (ASR)
- Spécialisation en système des télécoms (SYSTEL).

# **COMPÉTENCES TECHNIQUES**



# **MÉTHODOLOGIES**

Agile Scrum SAFe

# **RÉALISATIONS**

Encadrement de stagiaire

Accompagnement d'un stagiaire lors de son stage de fin d'études chez Artik Consulting.

Un jeune TechLead

Après une année couronnée de succès durant ma première mission chez La Poste, j'ai eu le rôle de Techlead dans une équipe composée de 6 développeurs

Résoudre une page de 100 problèmes

Résolution d'une page de 100 problèmes de programmation sur la plateforme Codeforces

## **LANGUES**

Français DELF (B2) - VOLTAIRE Anglais TOEIC (860/990) Espagnol



# **CENTRES D'INTÉRÊT**

Voyage Football Natation Programmation Gaming

### **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

### Refonte du Portail Infogreffe

### **Artik Consulting - Infogreffe**

🛗 Juin 2022 - Mai 2023

Paris, France

- Consommation/Production des données via le service bus d'Azure.
- Gestion de l'authentification des utilisateurs avec Azure AD B2C.
- Participation à la relecture et à la validation du code pour assurer une bonne qualité de code.
- Participation à la mise en place de la pipeline CICD.
- Build et Déploiement via la pipeline Azure.
- Mise en place des tests de charge et de performance Gatling.
- Cloud Azure | Kubernetes | Helm | Docker | Azure DevOps | Gatling | Java 11 | SpringBoot | PostgreSQL | Git | Swagger

# Application de Prévision et Planification des moyens Artik Consulting - La Poste Courrier

🛗 Janvier 2021 - Décembre 2022

Yvelines, France

- Participation à des réunions métiers pour analyser et formaliser les fonctionnalités.
- Rédaction des US techniques.
- Suivi de la bonne application des bonnes pratiques techniques.
- Pilotage de la réalisation des principales features de l'application.
- Consommation/Production des données depuis/vers le socle Big-Data via Kafka.
- Conception et réalisation des APIs Backend pour la récupération et la sauvegarde des données.
- Calcul statistique en utilisant la bibliothèque SimpleRegression d'Apache.
- Création d'une API d'import de fichiers CSV volumineux.
- Réalisation des tests unitaires et d'intégration via Mockito.
- OpenShift | Jenkins | GitLab | Kafka | SchemaRegistry | Java 11 | Spring-Boot | MySQL | Angular 12 | ELK | Swagger | Mockito | SonarQube

### Outil de Suivi de Colis

### **Artik Consulting - La Poste Colis**

₩ Juin - Décembre 2020

Paris, France

- Réalisation des tests unitaires et correction des anomalies.
- Ajout de l'analyse SonarQube à la pipeline de déploiement.
- Atteindre la Barrière Qualité imposée par La Poste.
- Java 8 | Spring | Junit | Mockito | Angular 7 | PostgreSQL

### Artik Academy

### **Artik Consulting**

# Février - Mai 2020

Paris, France

- Découverte des architectures et des technologies BigData.
- Réalisation d'un projet Kafka de consommation, traitement et production de données.
- Réalisation des traitements par batch (Spark) et en temps réel (Spark-Streaming) sur des flux de données.
- Docker | Kafka | Kafka Stream | Avro | SchemaRegistry | Apache Spark | Spark Streaming | Java | Scala | Cassandra

# Déploiement d'une solution de stockage dans le Cloud Télécom SudParis - Pydio Cells

Septembre 2019 - Janiver 2020

Sessonne, France

- Automatiser le déploiement de la solution Pydio Cells et de ses briques collaboratives.
- Mettre en place un système d'autoscaling.
- Cloud Outscale | Kubernetes | Docker | MySQL