## MOHAMED CHERCHERI

#### Ingénieur Informatique.

@ mohamed.chercheri@yahoo.com

+33 6 24 54 28 47

Paris, France

in chercheri-mohamed

chercheri



#### **PROFIL**

Actuellement consultant informatique de 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.

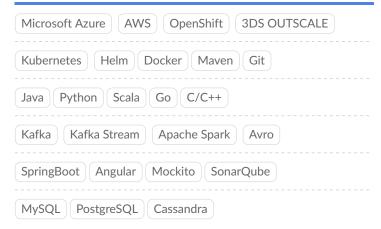
## **FORMATION**

#### 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'étude chez Artik.

## Un jeune TechLead

Après une année couronnée de succès sur 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 via 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 - SpringBoot | PostgreSQL | Git | Swagger.

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

🛗 Janvier 2021 - Décembre 2022

Yveline, France

- Participation à des réunions métiers pour analyser et formaliser les fonctionnalités.
- Rédaction des US Technique.
- 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 | Mockito | SonarQube | Java 11- Spring-Boot | MySQL | Angular 12 | ELK | Swagger.

## Outil de Suivi de Colis

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

₩ Juin - Décembre 2020

Paris, France

- Réalisation des test unitaires et correction des anomalies.
- Ajout de l'analyse SonarQube à la pipeline de déploiement.
- Atteindre la Barrière Qualité imposée par La Poste.
- Java | 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

**♀** Evry - 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 | Pydio Cells | MySQL