

MOHAMED CHERCHERI

Ingénieur Informatique.

📧 mohamed.chercheri@yahoo.com

☎ +33 6 24 54 28 47

📍 Paris, France

🌐 chercheri-mohamed

🔗 chercheri



PROFIL

Actuellement consultant informatique de 3 ans d'expérience 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

Microsoft Azure AWS OpenShift 3DS OUTSCALE

Kubernetes Helm Docker Maven Git

Java Python Scala Go C/C++

Kafka Kafka Stream Apache Spark Avro

SpringBoot Angular Mockito SonarQube

MySQL PostgreSQL Cassandra

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 Prévission 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 - Janvier 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**