

MOHAMED CHERCHERI

Ingénieur Informatique.

© mohamed.chercheri@yahoo.com

+33 6 24 54 28 47

Paris, France

chercheri-mohamed

chercheri



PROFIL

Actuellement je suis un 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

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 Gatling

MySQL PostgreSQL Cassandra

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

Jun 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 Prévion et Planification des moyens

Artik Consulting - La Poste Courier

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 - Janvier 2020

Essonne, 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