Ahmed Tchagnaou

INGÉNIEUR DE DONNÉES · DÉVELOPPEUR · INGÉNIEUR CLOUE

■ ahmed.tc@pm.me | ★ www.atchagnaou.me | • authentic10 | • atchagnaou

Expériences

CGI Tours, France

CONSULTANT BIG DATA

Depuis Août 2022

Jan. 2022 - Juillet 2022

- Conception de solutions d'intégration de données
- Intégration de données dans un hub de données

Umanis Tours, Franc

Ingénieur de données - Stage

• Extraction de données venant de différentes sources.

• Transformation des données extraites en utilisant des jobs Spark avec Talend dans un environnement big data.

Recherche universitaire, Université de Tours(Prof. Dominique Li)

Blois, France

CHERCHEUR Sep. 2021 - Jan. 2022

• État de l'art des techniques d'analyse de sentiment avec le machine learning and le deep learning

Développement d'un outil de classification de texte

ORTECH Intelligent Systems

Blois, France

Ingénieur Logiciel - Stage

Juin 2021 - Août 2021

- · Conception d'un système avec une architecture micro-services pour une application de monitoring
- Création d'une API REST pour l'administration et la gestion des utilisateurs avec Flask
- · Création d'une application web avec React pour l'API REST

Manstrict Consulting Paris, France

Ingénieur Cloud - Stage

Juin 2020 - Juillet 2020

- · Configuration d'un cloud privé basé sur Openstack
- · Conception and configuration d'un réseau virtuel
- · Création et configuration d'un serveur web sur le cloud

DCN Technologies Lomé, Toga

Ingénieur Logiciel - Stage

Juin 2019 - Sep. 2019

- Conception d'un système pour une plate-forme de gestion d'une école supérieure
- Création d'une application avec PHP, Laravel, Bootstrap, et JQuery

CERGI SA Lomé, Togo

Ingénieur Logiciel - Stage

Juin 2018 - Oct. 2018

- Conception d'une base de données pour la gestion des utilisateurs
- Création d'une application web avec C#, ASP.NET MVC, Bootstrap, et JQuery

Compétences

Développement Web Flask, React, Svelte, Sass **Machine Learning** Scikit-Learn, Tensorflow

Cloud Computing AWS, Azure, Openstack

Programmation Python, SQL, R, Java, JavaScript

Big Data Talend for Big Data, Hadoop, Yarn, Hue

Autres Git, Github, Docker

Certifications_

Designing and Implementing Microsoft DevOps Solutions

Microsot

AZURE, DEVOPS, CLOUD, CI/CD

Feb. 2023

• Compétences et connaissances nécessaires pour combiner les personnes, les processus et les technologies afin de fournir des produits et services précieux qui répondent aux besoins des utilisateurs finaux et aux objectifs commerciaux.

Azure Data Scientist Associate

Microsoft

AZURE, MACHINE LEARNING, ML OPS

Jan. 2022

 Compétences et connaissances nécessaires pour appliquer les techniques de machine learning d'Azure afin de former, d'évaluer et de déployer des modèles qui résolvent les problèmes métier.

Machine Learning with Python

Jovian

APPRENTISSAGE SUPERVISÉ, PYTHON, SCIKIT-LEARN

Août 2021

• Une introduction à l'apprentissage automatique supervisé, aux arbres de décision et à l'amélioration des gradients à l'aide de Python et de Scikit-learn.

Formations

Université de Tours

Blois, France

MASTER EN BIG DATA MANAGEMENT AND ANALYTICS

Sep. 2020 - Août 2022

Université de Tours

Blois, France

LICENCE EN ÎNFORMATIQUE
Sep. 2019 - Mai 2020

IAI (Institut Africain d'Informatique)

Lomé, To

LICENCE EN GÉNIE LOGICIEL Oct. 2016 - Août 2019