



Sfax , Tunisie Gouvernorat de Sfax



+21651660249 +21694560249



<u>Gabima.k.samuel@gmail.</u> <u>com</u>

kossisamuel.gabiam@fss. u-sfax.tn



https://shieldish.github.i o/portfolio/

# GABIAM Kossi Samuel

## **Formation**

## Faculté des Sciences de Sfax, Sfax, Département Informatique

• 2022 – 2024 : Diplôme de Mastère Professionnel en Systèmes et Réseaux Cloud Computing

## Faculté des Sciences de Sfax, Sfax, Département Informatique

• 2018 – 2021 : Diplôme de Licence en Sciences de l'Informatique Lycée La Grâce de Sokodé, Région Centrale

- 2014 2017 : Baccalauréat en Sciences Expérimentales, Série D
- 2010 2014 : BEPC : Brevet d'Études du Premier Cycle.

# **Compétences**

## Maîtrise de l'environnement Big Data :

 Technologies: Apache Hadoop, ElasticSearch (ELK), Apache Spark, Flume, Kafka, Grafana HBase, Hive, Pig, Cassandra, MapReduce, Zookeeper

## **Développement Web:**

- Langages et outils: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, PHP, MySQL, Tailwind css
- Frameworks : Angular, React, Vue

## Ingénierie Logiciel et Mobile :

- Langages : Java, Python, C, C#
- Outils: Android Studio, Flutter

#### Ingénierie des Infrastructures Réseaux et Cloud :

- Réseau : CCNA, HCNA, Packet Tracer, Marionnet, Wireshark
- Systèmes d'exploitation : Linux, Windows, macOS
- Virtualisation : VirtualBox, VMware
- Cloud et DevOps: Docker, OpenNebula, OpenStack, Microsoft Azure, AWS, Google Cloud Platform

# **Modélisation**:

• UML, SysML

# Expérience

Projet fin d'étude | Djagora (2024) Application Web et Mobile de Gestion de Stage Développement Web

Développement Web & Mobile

 Conception et développement d'applications web responsives avec React et NodeJs/MySQL



- (Plateforme de gestion de Stage permettant aux étudiants et Stagiaires de postuler aux offres crées par les entreprises ou sociétés )
- Développement d'applications mobiles avec React Native Expo
  - [App gestion Stage]

## Projet fin d'étude : Intégration Big Data | DK-Soft (2021)

Mise en place d'une architecture de traitement de données massives avec Hadoop et Spark

- Implémentation d'une solution de monitoring avec la stack ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana)
  - ( développement d'une application web pour l'extraction et la visualisation des données des réseaux sociaux stockées dans une base donne Elasticsearch)

## Infrastructure & Cloud

- Configuration et maintenance d'environnements cloud sur AWS/Azure/GCP
- Mise en place de solutions de conteneurisation avec Docker
- Administration système sous Linux/Windows
- Configuration et sécurisation de réseaux (CCNA/HCNA)

### Méthodologie & Outils

- Conception UML/SysML pour la modélisation des systèmes
- Utilisation d'outils de virtualisation (VirtualBox, VMware)
- Mise en place de solutions DevOps

## <u>Références</u>

## Projets Web & Mobile

- Application de Gestion de Stage Djagora (2024)
  - o GitHub: web <a href="https://github.com/Shieldish/PFE--.git">https://github.com/Shieldish/PFE--.git</a>
  - GitHub: mobile:
    - https://github.com/Shieldish/Gestion-Apps-final.git
  - Demo : <a href="https://pfe2024.onrender.com/">https://pfe2024.onrender.com/</a>
  - o Technologies : React-native-expo , Nodejs, MySQL

# Projets Web d'extraction et visualisation des données

Application d'extraction et visualisation des données

- DK-soft (2021)
  - o GitHub: https://github.com/Shieldish/test.git
  - o GitHub: <a href="https://github.com/Shieldish/Api-test">https://github.com/Shieldish/Api-test</a>

# Portfolio Personnel

- Site web : https://shieldish.github.io/portfolio/
- GitHub: <a href="https://github.com/Shieldish">https://github.com/Shieldish</a>
- LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/samuel-gabiam-107663165/