# Emilie Paule **Tchuenwuo** Étudiante en ingénierie informatique - Cloud & DevOps

♀ rue du levé du soleil, ghazela Tunis, Tunisie

i Né le 11 Août 1999 (25 ans) à Yaoundé. Cameroun



Étudiante en dernière année d'ingénierie informatique, spécialisée en cloud computing et DevOps. Avec une expertise en orchestration (Docker, Kubernetes), pipelines CI/CD (Jenkins), et gestion d'infrastructures cloud-native, je suis motivée par les défis techniques et la résolution de problèmes complexes. Autonome, rigoureuse, et passionnée, je recherche un stage de 6 mois pour contribuer à l'automatisation et à l'optimisation des infrastructures.

## PROJETS

PROJET INTÉGRÉ 10/2024 - 11/2024

Intégration et tests unitaires github.com/WalidTouj/5ARCTIC3\_G2\_Devops

- Lancement et automatisation de tests unitaires sur un projet existant. - Identification et résolution de bugs dans les pipelines CI/CD. – Amélioration de la fiabilité du code via SonarQub.

Jenkins Nexus SonarQube DockerCompose JUnit Mockito

PROJET INTÉGRÉ 01/2024 - 05/2024

Mise en place d'une infrastructure PaaS et déploiement cloud 🔾 github.com/houssemhosni2/Khademni

- Conception d'une architecture cloud-native pour héberger une application web. - Développement et déploiement de l'application sur une infrastructure PaaS. – Utilisation de Docker et Kubernetes pour orchestrer les conteneurs.

Docker Kubernetes Promotheus Grafana Springboot Angular



### EXPÉRIENCE PROFESSIONELLE

10 Juin 2024 16 Août 2024

### Stage de développement d'une solution d'avance sur salaire, INTELLIGENTSIA, Cameroun

- > Contribué à la conception UX/UI avec Figma et le développement de modules backend.
- > Mis en place et exécuté des tests unitaires pour garantir la fiabilité des processus automatisés.
- > Résultat : Réduction de 30% du temps de traitement des demandes grâce à l'automatisation.

Xampp IntelliJ Idea VsCode Maven Spring Boot Figma Angular

03 Juin 2023 31 Juillet 2023

#### Développement d'un site web pour une imprimerie tunisienne, SECURE PRINT, Tunisie

- > Conçu et implémenté des modules spécifiques (users & commandes) avec Symfony
- > Développé une interface utilisateur intuitive et responsive en utilisant Bootstrap.
- > Résultat : Augmentation de la satisfaction client de 20% grâce à une navigation simplifiée et une meilleure performance.

GitHub VsCode Xampp HTML CSS JS Bootstrap

Hackathons 2022

## Création d'un site pour une entreprise de restauration rapide, à DISTANCE, France

> Résultat : Prototype fonctionnel présenté aux jurys.

Tomcat | Oracle DB | Bootstrap | HTML | CSS | JS | php



## **FORMATION**

Cycle ingénieur en génie informatique, spécialité Cloud computing – ESPRIT, Tunisie. 2021 - présent

2019 - 2021 Classe préparatoire option Mathématiques - Physiques, IIT, Tunisie

2018 - 2019 BTS Génie logiciel 1ère année, SIANTOU, Cameroun

Baccalauréat Scientifique option Mathématiques



## LANGUES

**FORCES** 

Français B2

Anglais B2



- > Passionée
- > Motivée
- > Autonome

