



IHSSANE ABOUSSAHL

Ingénieure Cloud et DevOps

FORMATION

2021-2024

Institut National des Postes et Télécommunications

Classes Préparatoires Filière PSI*

2019-2021

CPGE Bab Essahra – CPGE Ibn Timiya

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Mise en œuvre d'une usine de migration Azure - Deloitte

Jan. – Jul. 2024

STAGIAIRE CLOUD

- Développer des modules Terraform IaC pour automatiser la création des environnements sur Azure
- Écrire des tests PowerShell
- Migrer des applications on-premise vers Azure avec Azure Migrate
- Automatiser les déploiements et tests via Azure DevOps
- **Technologies** : Azure, Azure Migrate, Terraform, Azure DevOps

Développement et Déploiement d'une API - INPT

Jul. – Aout. 2023

STAGIAIRE DEVOPS

- Développer une API et la containeriser avec Docker
- Créer des modules Terraform pour l'approvisionnement de l'environnement AWS
- Configurer les cibles avec des playbooks Ansible
- Automatiser les déploiements via Jenkins
- **Technologies** : Next.js, MongoDB, AWS, Jenkins, Docker, Terraform, Ansible

Implémentation et Gestion des Solutions Cloud Azure - Capgemini

Jul. 2022

STAGIAIRE CLOUD

- Déployer et configurer des ressources Azure à l'aide de templates ARM
- Surveiller les applications via Azure Monitor
- Créer des alarmes budgétaires avec Microsoft Cost Management
- **Technologies** : Azure Resource Manager (ARM), Azure VMs, Azure Functions, Azure Storage, Microsoft Cost Management, Azure Advisor

PROJETS

Implémentation d'une CI/CD pipeline pour les Containers

- Conteneuriser une application Java et optimiser le déploiement en utilisant Kubernetes.
- Mettre en place d'une pipeline de déploiement automatisé, garantissant la fluidité des processus du build et release .
- **Technologies** : Jenkins, Maven, SonarQube, Docker, Kubernetes, Helm

Mise en place d'une solution DevSecOps dans Azure DevOps

- Renforcer la sécurité du Azure DevOps CI/CD pipeline en intégrant des outils SAST, SCA et DAST .
- Automatiser les analyses de sécurité pour améliorer la qualité du code et accélérer la résolution des vulnérabilités.
- **Technologies** : Azure DevOps, SonarCloud, Snyk, OWASP ZAP

BookIt : Une application web microservices de réservation d'hôtel

- Développer une application web avec Node.js
- Intégrer les services AWS pour l'authentification, l'API, et la gestion des données
- **Technologies** : Node.js, AWS Cognito, API Gateway, DynamoDB, Lambda, SNS, ECS, ECR, Docker

À propos de moi

Ingénieure Cloud/DevOps orientée résultats et esprit d'équipe, je souhaite rejoindre une équipe dynamique et contribuer à des projets innovants.

Contact

Rabat, Maroc

+212611714400

ihssane-aboussahl

ihssaneaboussahl@gmail.com

Certifications

- Az 900 : Azure Fundamentals
- CLF-C01 : Aws Cloud Practionner
- SAA-C03 : AWS Certified Solutions Architect – Associate

Compétences

Cloud Computing Services:

AWS, AZURE | **Langages de**

scripting : Bash, PowerShell |

NETWORK | **FINOPS** | **Outils**

d'intégration continue :

Jenkins, GitLab, AzureDevOps |

Outils d'automatisation

d'infrastructure : Ansible,

Terraform | **Conteneurs** :

Docker, Kubernetes |

Bases de données : MongoDB |

Outils API : Postman

Langues

- Arabe: Langue maternelle
- Anglais: Lu, parlé, écrit
- Français: Lu, parlé, écrit