



SYRINE BEN HASSINE

Elève ingénieur informatique en spécialité cloud/ DEVOPS

Travailleuse et enthousiaste, possédant une très bonne faculté d'adaptation et un sens du relationnel développé, à la recherche d'un stage de fin des études dans le domaine IT.

- +216 92 047 480
- Syrine.benhassine@esprit.tn
- <https://www.linkedin.com/in/cyrine-ben-hassine/>

MA FORMATION UNIVERSITAIRE

ESPRIT- École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

Ingénierie en Informatique | 2020 - Présent
Spécialité : Architecture IT et Cloud Computing

ISI – Institut Supérieure d'informatique

Licence appliquée en réseaux informatique et services | 2017-2020

Spécialité : réseaux informatique et services

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Développement Web : JavaScript, TypeScript, .NET Core, SpringBoot, Angular, Symfony

Testing : Junit

Base de données : MySQL, Oracle, PostgreSQL, Neo4j

Gestionnaire de versions de code : Git, GitLab

Réseaux : Cisco, GNS3

CLOUD/VIRTUALISATION : VMWARE, VirtualBox, OpenStack, Vagrant

CI/CD : Jenkins, GitHub, Sonarqube, Nexus

Déploiement applicatif : Ansible

Déploiement d'infrastructures : Terraform

OS : Linux, Windows

Monitoring et alerting : Prometheus / Grafana

Containers et orchestration: Docker, Kubernetes, OpenShift, Docker Swarm

Cloud provider : Azure

Langues : Français B2, Anglais B2, Arabe

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Conception d'un système de gestion de configuration de stockage

OOREDOO Tunisie | Juillet et Aout 2022

- Construire une base de donnée graphe de gestion de configuration de stockage avec neo4j
- Comprendre les bases, l'architecture de stockage d'Ooredoo, les techniques de sécurité et gestion de pannes liés au stockage
- Collecte de données concernant les disques, les LUNs, les pools, les serveurs de stockage etc.
- **Compétences** : Neo4J NoSql, NEODASH, Neo4j Desktop, graph database

UI/UX DESIGN et Conception et développement de module Gestion Utilisateurs en Symphony5

DRAG AND CODE TUNISIA | Juin - Juillet 2021

- Refonte des écrans plus ergonomique et responsive et des liens physiques avec Bootstrap4 -Bootstrap Studio
- Participer aux instance de suivi de projet : Daily Meeting, rétrospective et revue des sprints
- Développement de module Gestion Utilisateurs en Symphony5
- **Compétences** : Symfony 5, Bootstrap4, Bootstrap Studio, MySQL, PhpMyAdmin, UML

Conception et développement d'une solution qui répartit le processus de règlement-livraison

VERMEG TUNISIE | FEVRIER - JUIN 2020

- Développement d'une partie frontend conviviale et interactive permettant au client de créer des instructions d'achat/ventes, des actions financières, de consulter les opérations de matching et du settlement des titres
- Développement d'une partie backend qui décompose de la totalité du système applicatif considéré en éléments constitutifs plus simples, aux rôles, responsabilités et limites bien identifiées
- Sécurisé la plateforme avec le logiciel Keycloak
- **Compétences** : Angular 8, SpringBoot, MySQL, Keycloak, REST API, UML, SCRUM, swagger, postman

Supervision réseaux mobile d'Orange Tunisie

Orange Tunisie | juin-juillet 2019

- Supervision de réseaux Orange Tunisie
- Comprendre les bases de l'infrastructure du réseau mobile
- Découvrir le monde de l'entreprise et prendre conscience de l'intérêt de travailler en équipe

LES PROJETS ACADEMIQUES

DARI.TN -Esprit

élu meilleur projet Cloud au bal des projet Esprit 2022

- Mise en place d'une infrastructure Cloud avec **OpenStack** (Controller/Compute/Storage)
- Développement d'une application web avec **SpringBoot et Angular** : Conception et implémentation d'une plateforme qui gère les activités des agences immobilières en ligne
- Déploiement d'**OpenShift** cluster (master /worker) avec **Ansible**
Technologies et outils utilisées : infrastructure : **Openstack** | Orchestration des conteneurs : **OpenShift** | Automatisation d'infrastructure : **Ansible** | Framework : **SpringBoot, Angular -RestApi** | déploiement de l'application : **Microsoft Azure**
<https://hub.docker.com/repository/docker/cyrinebh123/back>
<https://github.com/syrine-bh/DariB-Frontend>

TunLancer -Esprit

Conception et implémentation d'un réseaux social dédié aux freelancers, les chercheurs d'embauche et les recruteurs

- Version desktop développée avec javaFx
- Version web développée avec Framework symfony 4.6
- Version mobile avec java sous codenameone