

CONTACT

- **in** <u>Ghayth Khezami</u>
- Ghayth Khezami
- ghaythkhezami2002@gmail.com
- **(**) 95 988 826

PROFILE

Récemment diplômé en génie logiciel et systèmes d'information, je suis passionné par l'entrepreneuriat et le développement de solutions innovantes pour relever les défis technologiques contemporains. Mon parcours académique m'a doté d'une solide base en développement logiciel, analyse de systèmes, résolution de problèmes et informatique en nuage. Je suis désireux de poursuivre mes études en ingénierie des données pour exploiter mes connaissances dans la prise de décisions basée sur les données et créer des avancées technologiques significatives.

COMPÉTENCES

• Bases de données : MySql, MongoDB

• Langages de programmation : HTML, CSS ,Java, JavaScript , TypeScript, Python ,php,Dart

• Frameworks et bibliothèques : Angular, ReactJs ,Laravel , Node JS , Express.js , Flutter

• Cloud: AWS, Terraform, Docker

• Tests Unitaires: SonarQube

• Versionnage: Github, Gitlab

• Méthodologie : Kanban, Scrum, JIRA

• Systèmes d'exploitation : Linux, Windows

FORMATION

LICENCE NATIONAL EN SCIENCES INFORMATIQUES "GÉNIE LOGICIEL ET SYSTÈME D'INFORMATION"

Institut Supérieur d'Informatique Kef

De septembre 2021 à juin 2024

ANGLAIS ACADÉMIQUE

British Council Tunisia

De septembre 2018 à juin 2020

LANGUES

- Anglais
 - Français
 - arabe

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

O STAGE DE PROJET DE FIN D'ÉTUDES

Allence Tunisie

De janvier 2024 à mai 2024

Projet: « ALLGO »

Contexte : Le projet « ALLGO » est une application complète de gestion d'entreprise offrant des fonctionnalités étendues en matière de gestion financière, de ressources humaines et de communication interne.

Méthodologie: Scrum

Réalisations:

Tâches réalisées:

- Création du module CRA(Compte Rendu d'activité)
- Création du module d'humeur quotidienne

Utilisation d'AWS (Amazon Web Services):

- Création et optimisation d'architectures cloud robustes, exploitant les services AWS tels que S3, Lambda, CloudFront, Route 53 et API Gateway.
- Mise en place d'une infrastructure reproductible à l'aide de Terraform.
- Simplifier la gestion des ressources AWS.

Gestion des pipelines CI/CD avec GitLab:

- Automatisation du déploiement des applications backend Node.js sur le service Lambda d'AWS.
- Automatisation du déploiement d'applications frontales Angular sur AWS S3.
- Implémentation d'une chaîne CI/CD avec GitLab CI pour automatiser la validation, construction et déploiement.

Tests:

• Réaliser des tests rigoureux et automatisés pour garantir la qualité, la fiabilité et les performances de ces deux modules en identifiant et en résolvant rapidement les problèmes potentiels à l'aide de SonarQube pour les tests Node, js et Angular.

Technologies utilisées:

Terraform, Docker, MongoDB, Gitlab runners, Gitlab CI, AWS, Angular, Node.js, Express JS, SonarQube

STAGE PROJET DE FIN D'ANNÉE

Electro Plus Tunisie

De mai 2023 à septembre 2023

Correction et mise en place d'un panel administratif de gestion des stocks

Tâches réalisées:

- Ajout d'une interface d'authentification
- Gestion correcte de la marge bénéficiaire
- Optimisation du processus de facturation
- Gestion financière complète
- Intégration d'un calendrier d'événements
- Tableau de bord des statistiques

Technologies utilisées: HTML, CSS, JavaScript, Codeigniter, MySql,Github

EXPÉRIENCES DE BÉNÉVOLAT

AMBASSADEUR DE LA PAIX MONDIALE

Global Peace Chain

nov. 2022 - Aujourd'hui

En tant qu'ambassadeur de la paix mondiale, j'ai eu l'honneur de représenter la Tunisie au Sommet mondial de la paix à Dubaï 2022, aux côtés de délégués de 90 autres nationalités. Cette expérience transformatrice a approfondi ma compréhension des problèmes mondiaux et renforcé mon engagement à favoriser la paix et l'unité sur un plan global. à l'échelle mondiale. En tant qu'ambassadeur de la paix mondiale, je me consacre à construire des ponts, à cultiver l'empathie et à œuvrer pour un monde plus pacifique et plus harmonieux pour les générations présentes et futures.

CAMPUS DIRECTOR

Hult Prize Institut supérieur d'informatique du Kef

nov. 2023 - jan. 2024

Dans mon rôle de "Compus Director" du campus du Hult Prize de l'institut supérieur d'informatique du Kef, j'ai dirigé des initiatives visant à cultiver une culture entrepreneuriale et à favoriser l'innovation parmi les étudiants. Notre objectif primordial était d'inspirer et de donner aux futurs entrepreneurs les moyens de développer des solutions innovantes aux défis mondiaux urgents. Travaillant en étroite collaboration avec les dirigeants du campus et les étudiants, j'ai animé des ateliers, des événements de réseautage et des programmes de mentorat conçus pour nourrir la créativité, la pensée critique et la collaboration.

TEAM LEADER

Enactus Institut supérieur d'informatique du Kef

nov. 2022 - juin 2023

En tant que "Team Leader" d' Enactus de l'institut supérieur d'informatique du Kef, j'ai eu le privilège de guider notre équipe à travers un voyage exaltant qui a abouti à l'atteinte des demi-finales de l'Exposition Nationale Enactus. Tout au long de l'année, nous nous sommes consacrés au développement et à la mise en œuvre de notre projet phare, Capsula. En tant que leader, j'ai favorisé la collaboration et l'innovation au sein de notre équipe, permettant à chaque membre d'apporter ses talents et ses perspectives uniques.

DÉBATTEUR

International institute of debate

sept. 2022 - oct. 2022

En tant que débatteur avec IIDebate, j'ai eu le privilège de perfectionner mes compétences et de plaider en faveur d'un changement significatif sur la scène nationale. La victoire de la compétition régionale témoigne du dévouement, de la préparation et de la capacité de notre équipe à construire des arguments convaincants. Notre accession à la finale du concours national de débat a encore renforcé notre réputation de formidables prétendants dans le domaine du débat.

COACH JUNIOR

Fondation BIAT pour la jeunesse

jan. 2022 - juin 2022

Au cours de mon mandat de coach junior au sein de la Fondation BIAT pour la Jeunesse, j'ai eu l'opportunité enrichissante d'encadrer des lycéens dans des ateliers entrepreneuriaux visant à favoriser leur esprit d'entrepreneur et à les guider dans la création de leur propre startup. Au cours de l'année, j'ai travaillé en étroite collaboration avec ces jeunes ambitieux, leur transmettant des connaissances et des compétences précieuses dans des domaines tels que la planification d'entreprise, l'analyse de marché et la gestion financière.

PRIX

- Meilleure idée de projet entrepreneurial dans mon institut
- 1ère place au Promise Hackathon avec Promise mis en œuvre par l'ambassade américaine
- 1ère place au Metaverse Hackathon avec Hackathon Tunisie
- 1ère place au hackathon DIP avec Leaders International
- 1ère place dans le programme Winner par CSR Cowoorking Space Jandouba
- 2ème place à Hack4Juctice par HilL Innovation Hub MENA
- 2ème place au hackathon SN Mena avec GIZ Tunisie et HackUp
- Finaliste de la course Ichmilni de Tunisie Télécom et Enactus Tunisie
- Finaliste de la Safran Race par Safran et Enactus Tunisie
- Demi-finaliste Exposition Nationale Enactus Tunisie
- Finaliste du concours Spark avec la Fondation Biat
- 2ème place au concours national de débat avec iiDebate
- Demi-finaliste au concours national de prise de parole en public JCI

PARTICIPATION

- Sommet mondial pour la paix Dubaï 2022 Global Peace Chain
- Statut National de l'Étudiant Entrepreneur Première cohorte du PEEJ
- Cours de journalisme (Recueillir et développer l'information) Michigan State University / American Corner Tunis
- Échange de jeunes Erasmus "Youngpreneurship" Unesco Alecso / Culture Center of Ali Belhouane
- Soliya Connect Program Soliya / American Corner Tunis