



Chohdi KHEMAKHEM

Ingénieur en Informatique Financière

Ingénieur en Informatique, spécialisé en FinTech. Passionné par la convergence entre technologie et finance, avec une solide expertise en développement logiciel (Spring Boot, Angular) et en gestion des risques financiers. Expérience pratique dans la conception et la mise en œuvre d'applications bancaires sécurisées et complexes.

@chohdi khemakhem

@chohdi khemakhem

chohdi.kema@gmail.com

Tunisien

Tunis

50 513 004

Né le 04/09/2001

Expériences professionnelles

Développeur Full Stack – Stagiaire PFE

VERMEG

02/2025 – 08/2025

Tunis

- Conception et développement d'une plateforme web **CréditTic** pour la digitalisation du cycle complet de crédit (demande, approbation, suivi post-attribution).
- Mise en place d'une **architecture n-tiers** basée sur **Spring Boot, Angular** et **PostgreSQL** pour assurer modularité, performance et sécurité.
- Développement de modules fonctionnels :
 - Authentification sécurisée** via Keycloak (SSO, MFA)
 - Simulation de prêts** et calculs financiers avancés (LTV, DTI, annuités constantes)
 - Gestion des garanties** et collatéraux avec génération automatique de documents
 - Tableaux de bord interactifs** pour clients et agents bancaires
- Contribution à la **modernisation du secteur bancaire tunisien**, réduction des délais de traitement et amélioration de la traçabilité et de l'expérience client.

Stagiaire Développeur Web

BNA - Banque Nationale Agricole

06/2024 – 08/2024

Tunis

Développement de l'application "Centrale des Chèques Impayés" (CCI):

- Modélisation des processus de gestion des chèques impayés internes à la banque
- Conception d'un outil performant de regrouper, suivre et gérer les chèques impayés
- Mise en place de mesures de sécurité pour assurer la fiabilité des données
- Elaboration des KPIs et des dashboard pour le suivi de la production de la banque
- Génération des états de suivi sous format PDF

Stage d'intégration

Sifast

06/2023 – 07/2023

Sfax

- Formation sur le logiciel 'Graylog'
- Exploration et analyse des logs des clients
- Identification des erreurs et anomalies dans les logs
- Transformation des données en KPIs et en des Dashboard analytique

Expériences Académiques

Simulateur de Salle de Marché

Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

09/2024 – 01/2025

Tunis

Participation au développement d'une plateforme interactive pour simuler une salle de marché en utilisant des outils d'analyse avancés technique et fondamentale

Projet Intégré 4-ème année Spécialité fintech

Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

01/2024 – 06/2024

Tunis

- Participation au développement d'une application pour la gestion des microfinancements.

Diplômes et Formations

Diplôme d'ingénieur en Informatique

Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologie

09/2022 – 07/2025

Tunis

Concours national d'entrée aux écoles d'ingénieurs Tunisie

Faculté des sciences

09/2020 – 07/2022

Sfax

Baccalauréat en mathématique

Lycée Mahmoud Magdich

09/2018 – 06/2020

Sfax

Compétences Professionnelles

Travail d'équipe

Gestion de projets avec Trello, assurant une coordination efficace.

Gestion d'équipe

Leadership d'une équipe de 7 personnes, livraisons de projets réussies.

Langues

Anglais

Français

Arabe

Compétences Techniques

Java

Python

MySQL

SpringBoot

Angular

Analyse financière

Connaissance Sectorielles

Banque, Microfinance

Expériences associatives

Membre

Lions Club Tunis Esprit

09/2023

Tunis