

TAREK CHAALAN

+1 (562) 349-2128 ♦ Long Beach, CA

[Courriel](#) ♦ [LinkedIn](#) ♦ [Portfolio](#) ♦ [GitHub](#) ♦ *Les liens sont entièrement tapés en bas*

ÉDUCATION

Université d'État de Californie, Fullerton

Fullerton, CA

Licence en Informatique

2024

Moyenne Générale : 3.6 — Cum Laude

Cours Pertinents: Structures de Données, Algorithmes, Gestion de Bases de Données, Développement Front et Back-end,

Intelligence Artificielle, Développement de Logiciels, Cybersécurité

EXPÉRIENCE

Ahli Bank of Kuwait –Ville de Koweït, Koweït

Août 2024 - Novembre 2024 (présentiel)

Stagiaire en Gestion d'Actifs — Analyse Financière, Visualisation de Données

- Analysé et géré plus de 30 portefeuilles d'investissement, fournissant des informations exploitables pour un meilleur suivi des performances.
- Créé et automatisé des tableaux de bord dans Tableau, réduisant le temps de reporting manuel de 25%.
- Travaillé avec une équipe de 5 membres pour implémenter des outils de gestion de projet, optimisant le suivi des tâches et la coordination d'équipe.

Développeur Freelance –Los Angeles, CA

Août 2024 - Présent (à distance)

Développeur Full-Stack — HTML, CSS, JavaScript, React, Firebase

- Conçu et implémenté un site web de salon de coiffure avec réservation intégrée, capable de gérer plus de 100 rendez-vous hebdomadaires.
- Construit des sites web de portfolio réactifs pour les clients, améliorant l'engagement des utilisateurs de 20%.
- Livré des designs accessibles et orientés mobile, atteignant un taux de satisfaction client de 100%.

Spécialiste en Annotation de Données –Los Angeles, CA

Avril 2024 - Août 2024 (hybride)

Formateur de Modèles d'IA — Python, JavaScript, PyTorch, Roboflow

- Annoté plus de 5 000 images et ensembles de données, augmentant la précision du modèle d'IA de 15%.
- Automatisé des tâches d'annotation répétitives avec des scripts Python, réduisant le travail manuel de 40%.
- Amélioré la cohérence des données en établissant des flux de travail robustes d'assurance qualité.

Al Mailam and S. –Ville de Koweït, Koweït

Juin 2022 - Janvier 2024 (à distance)

Stagiaire Développeur Full Stack — HTML, CSS, JavaScript, Node.js

- Assisté à la refonte des mises en page de sites web d'entreprise, améliorant la navigation utilisateur et réduisant les taux de rebond.
- Optimisé les flux de travail documentaires, réduisant le temps de récupération de 50%.
- Mis à niveau les systèmes de sauvegarde et de sécurité informatique, assurant un stockage de données fiable et protégé.

PROJETS

Fit-Fuel (Projet de Fin d'Études) *Typescript, React-Native, Node.js, Firebase*

- Conçu et intégré une architecture Firebase robuste, permettant des mises à jour en temps réel pour plus de 50 testeurs bêta.
- Développé des fonctionnalités de suivi de repas et de planification d'exercices, améliorant la rétention des utilisateurs.

ClearWeather *Swift, Xcode, WeatherKit*

- Développé une application météo iOS personnalisée pour plus de 200 utilisateurs, exploitant CoreLocation pour des prévisions précises.

Système de Transfert de Fichiers Sécurisé *Python, Sockets, Multithreading*

- Construit un système client-serveur sécurisé prenant en charge les transferts de fichiers reprenables et les connexions simultanées.

Compresseur Vidéo *Python, FFmpeg*

Transfert Spotify vers Apple Music *Python, APIs REST*

Morpion *Python, Pygame*

Jeu de Blackjack *Python, Termcolor*

Site Web de Salon de Coiffure *HTML, CSS, Firebase*

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages de Programmation: Python, JavaScript, Swift, C++, HTML, CSS, SQL

Frameworks: React Native, Node.js, Django, Flask

Outils: Git, FFmpeg, Tableau, Firebase, Microsoft Graph API

Technologies: APIs REST, OCR, WeatherKit, Méthodologies Agiles

Compétences Non Techniques: Collaboration d'Équipe, Communication, Gestion de Projet

LINKS

Linkedin	https://www.linkedin.com/in/tarekchaalan/
Portefeuille	https://tarekchaalan.github.io/
Github	https://github.com/tarekchaalan
Email	tarekJobs@outlook.com