

CONTACTEZ-MOI



+213-656183413



<u>houssam.guechi@univ-</u> constantine2.dz



Zouaghi, Constantine, Constantine, Algérie



<u>houssam</u>



Portfolio

COMPÉTENCES

Laravel | Dart | Flutter | JavaScript |
Nextjs | NodeJs | ExpressJs |
ReactJs | Linux | SQL and NoSQL |
AuthO | Des outils bureautique
(Excel, Word, Powerpoint)

LANGUES

Français (B2) Anglais (B1) Arabe (Natif).

INTÉRÊTS

Science informatique théorique | Algorithmes et Systèmes Distribués | Programmation | Football

Houssam EddineGUECHI

EDUCATION

Université de Constantine 2 - Abdelhamid Mehri

2022 - Jui 2024

Master en Sciences et Technologies de L'information et de La Communication

Université de Constantine 2 - Abdelhamid Mehri

2019 - 2022

Licence enTechnologie de l'information

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE & PROJETS PERSONNELS

Creneau DZ

Nov 2024-Présent

système intelligent de réservation pour les pour les stades de football urbains

 Nous avons proposé une solution visant à simplifier le processus de réservation pour les joueurs et les propriétaires de terrains en utilisant des techniques modernes telles que l esches systèmes de recommandation basés sur l'intelligence artificielle. (thème de notre thèse MASTER). <u>Plus</u>

ImmoFacile Mars 2022-Présent

application mobile pour la gestion des annonces immobilières

 Nous avons introduit une solution visant à réaliser une application mobile pour les agences immobilières. Cette application permet aux utilisateurs de consulter la liste des offres disponibles sur une liste ou une carte géographique et voir les détails d'une offre. (thème de notre mémoire LICENCE)

Prédire 2023 - Présent

Contributeur Actif

- J'ai entraîné un modèle de machine learning pour prédire les prix des ordinateurs portables selon le marché local, améliorant la précision des estimations de valeur.
- J'ai Développé une application mobile en Flutter avec une interface conçue sur Figma, et également intégré un service d'authentification sécurisé pour une expérience utilisateur optimale.

ADKAR 2023 - Présent

Rappels d'invocations, Coran avec exégèse, et plus

• Une application offrant invocations, Coran, et chapelet digital. Intègre des notifications avancées et récitations audio. Développée avec Flutter, Kotlin, et Firebase pour une expérience utilisateur optimale. <u>Plus</u>

FiqhPath 2024 - Présent

Application pour la gestion de l'enseignement en mosquée

À la demande d'un imam, une application offrant une plateforme interactive pour structurer les cours, suivre les progrès des étudiants et gérer le contenu éducatif. Intègre vidéos, PDFs et quiz interactifs. Développée avec Flutter, Node.js et Firebase pour une expérience utilisateur optimale. <u>Plus</u>

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE & PROJETS PERSONNELS (2)

Memory Card Game

2024 - Présent

Un jeu de mémoire polyvalent avec plusieurs modes (Getx, Socket.io)

• Ce jeu de mémoire offre des cartes numérotées et un mode sombre. Intègre des modes solo, multijoueur local (2 joueurs sur le même appareil) et multijoueur en ligne en temps réel. Développé avec Flutter, GetX pour la gestion d'état, et Socket.io pour le multijoueur en temps réel. Démontre une maîtrise avancée du développement Flutter et de la gestion d'état. Plus

Tic Tac Toe Game 2022 - Présent

Un jeu de morpion avec modes solo et multijoueur (Cubit, Firestore)

• Ce jeu de morpion offre trois modes de jeu : contre l'ordinateur, contre un ami sur le même appareil, ou en ligne contre un joueur distant. Utilise Firebase Firestore pour la synchronisation en temps réel des parties en ligne, démontrant l'intégration efficace d'une base de données cloud pour les interactions multijoueurs. Développé avec Flutter, Cubit pour la gestion d'état, et Firebase. Illustre la mise en œuvre de fonctionnalités en temps réel basées sur le cloud dans un jeu mobile. Plus

Responsive Design Showcase

2024 - Présent

Démontrer un design harmonieux sur différents appareils

• Cette application Flutter met en avant mes compétences dans la création de designs harmonieux qui s'adaptent parfaitement à différents appareils, y compris les ordinateurs et les téléphones mobiles. Le design intègre efficacement plusieurs tâches et éléments sur une seule page, illustrant la puissance des principes de design réactif et cohérent, en utilisant Flutter et GetX pour la gestion de l'état. Plus

EXPÉRIENCE DE LEADERSHIP

GDG Constantine

September 2022 - Décembre 2023

Membre Actif

- · Collaboré avec des étudiants de notre faculté en informatique pour organiser des ateliers locaux, améliorant leurs compétences en développement et leur connaissance des dernières techniques.
- Organisation des événements suivants :
 - 1. DevFest 2021 & 2022
 - 2. Le Salon de l'Informatique 2023

CONTACTEZ-MOI















