

# EL HOUCINE OUSSI

LOT EL BOUSTAN 3 OUJDA MOROCCO • +212 642587839 • oussi.elhoucine0@gmail.com

## Formation

### ÉCOLE SUPÉRIEURE PRIVÉE DE GESTION, TÉLÉCOMMUNICATIONS ET INFORMATIQUE

Ingénierie des Systèmes d'Information, Informatique  
Axes principaux: Systèmes Distribués, Génie Logiciel

OUJDA  
2024

### Institut Spécialisé de Technologie Appliquée

Technicien Spécialisé en Développement Informatique (TS)  
Axes principaux: Programmation Orientée Objet, Développement Web, Systèmes de Bases de Données

OUJDA  
2021

## Expérience

### Stagiaire Backend/Mobile

Majal berkane - smart city

- Développement de l'interface utilisateur : Création d'une interface fluide et intuitive avec Flutter, en appliquant des techniques avancées de gestion d'état.
- Intégration du backend : Intégration transparente avec un backend .NET haute performance, structuré selon les principes de la Clean Architecture.
- Gestion des données : Optimisation de la récupération des données serveur pour garantir une expérience utilisateur rapide et réactive.

BERKANE  
2024

### Stagiaire Web

Direction Provinciale de l'Équipement, du Transport, de la Logistique et de l'Eau,

- Développement d'un site web Django avec gestion automatisée des employés et des tâches.
- Mise en œuvre de l'authentification sécurisée et optimisation du traitement des données avec Pandas et NumPy.
- Déploiement de l'application sur Windows Server avec IIS Web Server.

OUJDA  
2023

## Projets

### Connecting People: Application d'Interaction en Temps Réel

- Intégration Firebase : Utilisation de Firebase pour l'authentification, les mises à jour en temps réel de la base de données et la messagerie cloud.
- Support multilingue : Gestion des traductions dynamiques avec Riverpod pour une gestion efficace de l'état.
- Fonctionnalités en temps réel : Mise en œuvre des fonctionnalités de jeu en temps réel avec interaction des joueurs via Firebase.
- Gestion de l'état : Application de l'architecture MVVM avec Riverpod pour une gestion de l'état propre et efficace.
- Stockage local : Utilisation de SQLite pour le stockage local des données, garantissant une fonctionnalité hors ligne.

2025

### HomeRealm - Développement d'une Marketplace de Location

- Conception et développement d'une plateforme web inspirée d'Airbnb, basée sur le framework ASP.NET MVC, avec MySQL pour la base de données et Bootstrap pour l'interface utilisateur.
- Implémentation de filtres de requêtes complexes pour améliorer les fonctionnalités de recherche.
- Utilisation d'Entity Framework pour une gestion efficace des données et des interactions avec la base de données.
- Gestion de la collaboration et du contrôle de version avec GitHub, facilitant le travail d'équipe et la gestion du code.

2024

## Autres

**Compétences linguistiques :** Arabe (Langue Maternelle), Anglais (Courant), Français (Bon niveau), Amaghir (Bon niveau)

**Compétences techniques :** Dart, C#, Java, Python, JavaScript, TypeScript, C/C++, Flutter, .NET, Spring Boot, Django, React, Angular, SQL Server, SQLite, MySQL, MongoDB, Docker, Docker Compose, Azure DevOps, Git, GitHub Actions, Terraform, Ansible, Riverpod, SignalR, Talend, Bash Scripting, Linux

**Centres d'intérêt / Loisirs :** Défis de codage, contributions open-source, rencontres tech, développement d'applications mobiles, voyages, fitness, sports et apprentissage continu.