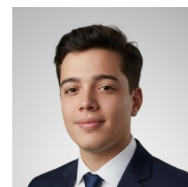


# FATNASSI HAZEM



## INFORMATIONS PERSONNELLES

Ezzahra, 5199 Mahdia  
fatnassi.hazem2005@gmail.com, +216 50 210 243  
LinkedIn: hazem fatnassi , Github : hazemfatnassi

## PROFIL

Étudiant en informatique, motivé et rigoureux, je suis à la recherche d'un stage de fin d'études me permettant de mettre en pratique mes connaissances académiques et d'acquérir une expérience concrète en entreprise. Passionné par le domaine du développement , je souhaite contribuer activement à des projets innovants tout en développant mes compétences techniques et professionnelles dans un environnement stimulant et collaboratif.

## FORMATION

<b>3eme année en technologie de l'informatique spécialité Développement des Systèmes d'Information</b> Institut Supérieur des Études Technologiques, Mahdia	de 2025 à 2026
<b>2eme année en technologie de l'informatique spécialité Développement des Systèmes d'Information</b> Institut Supérieur des Études Technologiques, Mahdia	de 2024 à 2025
<b>1ere année en technologie de l'informatique</b> Institut Supérieur des Études Technologiques, Kairouan	de 2023 à 2024
<b>Baccalauréat</b>	2023

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

<b>Stage de perfectionnement (2 mois)</b> Chaaben technologie group, Sousse	2025
<ul style="list-style-type: none"><li>Participation à la conception et au développement de modules applicatifs.</li></ul> <p>Contribution à un projets web .</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Approfondissement des compétences en programmation orientée objet, intégration frontend/backend et modélisation UML.</li><li>Application des acquis académiques dans un cadre professionnel, avec un accent sur la qualité et la rigueur.</li></ul> <p>Environnement technique et outils :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Front-end : React TypeScript</li><li>Back-end : Node.js</li><li>Base de données : MongoDB</li><li>Architecture : MVVM</li><li>Outils : Jira, Figma, GitHub, Postman .</li></ul>	

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

### 1. Frontend

- **Langages & Outils** : HTML, CSS, JavaScript, TypeScript
- **Frameworks** : Angular
- **Bibliothèques** : React.js, Material-UI (MUI)

### 2. Backend

- **Langages** : Java, PHP, Python, C
- **Frameworks** : Spring Boot, Java EE (JEE), .NET (C#), Express.js
- **Environnements** : Node.js

### 3. Bases de données

- **Relationnelles** : MySQL, PostgreSQL
- **NoSQL** : MongoDB

### 4. Architectures & Modélisation

- **Architectures** : MVC, MVVM, Clean Architecture
- **Modélisation UML** : Cas d'utilisation, Diagrammes de classes, Diagrammes de séquence, etc.

### 5. Développement Mobile

- **Plateformes** : Android (Java)
- **UI/UX** : Material-UI (MUI)

### 6. Outils & DevOps

- **Gestion de versions** : Git, GitHub
- **IDE & Design** : VS Code, IntelliJ IDEA, Android Studio, Figma
- **Conteneurisation & CI/CD** : Docker, Jenkins
- **Gestion de projet** : Jira
- **Tests & Documentation API** : Postman

## LANGUES

Arabe

Anglais B2

Français B1

Allemand B1

## PROJETS UNIVERSITAIRES

### HomeFind

juil. 2025

Plateforme web pour simplifier la recherche et publication de logements

Home Find est une plateforme web conçue pour simplifier la recherche et la publication de logements. Elle permet aux Agents immobiliers de diffuser leurs annonces de manière claire et rapide, tout en offrant aux utilisateurs un accès structuré et fiable aux offres disponibles. Grâce à une interface intuitive et des fonctionnalités adaptées, la solution vise à améliorer la transparence des informations, à accélérer la mise

en relation entre les deux parties et à rendre le processus de location ou de vente plus simple et plus efficace.

Stack technique :

Frontend : React.js + Vite,

- Backend : Node.js
- Base de données : MongoDB
- Architecture : MVVM
- Outils GitHub, Postman

### **Jeu de dames en Java**

mai 2025

Développement d'un jeu de dames avec interface graphique

Stack technique :

Java Swing pour l'interface graphique, MySQL pour la base de données

### **TradeX**

mai 2025

Plateforme d'échange technologique pour étudiants (PC, téléphones, tablettes)

Fonctionnalités clés :

- Matching intelligent avec filtres avancés
- Assistant IA intégré
- Communication sécurisée
- Création, édition, suppression des publications
- interface modulaire, mise à jour des informations personnelles et avatar
- Système de validation des modifications

Stack technique :

- Frontend : React.js + Vite, Tailwind CSS
- Backend : PHP (API RESTful)
- Base de données : MySQL
- Architecture : MVVM
- Outils : Jira, Figma, GitHub, Postman

### **QuizGame**

déc. 2024

Application ludo-éducative pour renforcer les connaissances géographiques

- Stack technique : Angular 18 + TypeScript, déploiement Vercel (CI/CD)

## COMPÉTENCES TRANSVERSALES

■ Gestion de temps

■ Leadership

■ travail sous pression

■ adaptabilité