



# Haitam Elgharras

Élève ingénieur en Logiciel et Systèmes Informatiques Distribués



+212633-475065



elgharras.haitam@gmail.com



MAROC – Tanger



<https://github.com/haitam-elgharras>



<https://www.linkedin.com/in/haitam-elgharras>



<https://haitam-elgharras.vercel.app>

## À PROPOS DE MOI

Étudiant en Génie du Logiciel et des Systèmes Informatiques Distribués, passionné par la résolution de défis concrets et la recherche de solutions innovantes. Je suis particulièrement intéressé par l'optimisation des performances et l'amélioration de la sécurité dans les systèmes informatiques. Actuellement à la recherche d'un stage, je suis motivé à évoluer dans un environnement offrant un encadrement optimal pour le développement de ma carrière

## COMPÉTENCES

- Structures de données et algorithmes avancés
- C / C++ / Java / C#
- Javascript / Typescript
- MySql / PostgreSQL / Oracle
- MongoDB / Redis
- Linux / Azure
- Spring Ecosystem/ J2EE / NodeJs
- React / Angular
- Outils DevOps (Git, Docker)
- Les Bases de l'Intelligence Artificielle
- Agile / Scrum / Jira
- Communication / Travail en équipe

## ATTESTATIONS

Développeur associé MongoDB

Red Hat Linux Fundamentals (RH104)

## LANGAUES

Arabe : Langue Maternelle

Français : Bien

Anglais : Bien

## EDUCATION

**Diplôme Ingénieur d'état en Logiciel et Systèmes Informatiques Distribués**

Ecole Normale Supérieure de l'Enseignement Technique de Mohammedia 2022-2025

**Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques en mathématiques-informatique-physique-chimique - Mention bien**

Faculté des Sciences et Techniques de Tanger 2020-2022

**Baccalauréat sciences physiques - Mention bien**

Lycee MAHDI ELmandjra 2019-2020

## EXPÉRIENCES

### GameHub : Plateforme d'Exploration de Jeux Vidéo

GameHub est une application Web permettant d'explorer les jeux vidéo, développée avec React.js, TypeScript et Chakra UI en suivant les meilleures pratiques de développement React. J'ai également intégré Zustand pour la gestion de l'état, assurant ainsi une expérience utilisateur fluide et réactive.

lien : <https://github.com/Haitam-Elgharras/game-hub>

### PetPulse: Plateforme de Gestion Complète pour Animaux de Compagnie

PetPulse est une application de gestion d'animaux de compagnie développée avec la stack Spring Boot, Spring Security, Spring Data, MySQL et l'IA. Cette application permet aux utilisateurs de gérer leurs animaux de compagnie, de rechercher des animaux perdus, et de proposer des animaux à l'adoption. L'une des fonctionnalités phares est l'utilisation d'un modèle d'IA pour aider à trouver les animaux possiblement perdus. L'objectif principal est de fournir une plateforme conviviale et efficace pour répondre aux besoins variés des propriétaires d'animaux de compagnie.

lien : <https://github.com/Haitam-Elgharras/PetPulse>

### Eurodictify : Plateforme de Gestion des Terminologies et des Employés

Eurodictify est une application web innovante conçue pour standardiser les terminologies et gérer les employés au sein d'Eurogate. Ce projet a été développé en utilisant C#, ASP.NET, Entity Framework et suivant les bonnes pratiques de développement MVC. De plus, j'ai mis en place une architecture MVC robuste pour assurer un code évolutif et maintenable.

Lien : <https://github.com/Haitam-Elgharras/eurodictify>

### FriendNet : Application de Réseau Social

FriendNet est une application de réseau social développée avec la stack MERN (MongoDB, Express.js, React.js, Node.js). Permettant aux utilisateurs de se connecter, partager du contenu et interagir, L'application offre une expérience sociale immersive et conviviale, avec pour objectif de faciliter le partage de contenu entre ses utilisateurs.

lien : <https://github.com/Haitam-Elgharras/FriendNet>

### AccountService : Microservice d'Authentification JWT

AccountService est un microservice construit avec Spring pour l'authentification JWT. Ce service est automatisé pour le déploiement sur Azure en utilisant Docker et GitHub Actions. L'application offre une authentification sécurisée basée sur JWT et est conçue pour être déployée facilement sur Azure Web App.

lien : <https://github.com/Haitam-Elgharras/AccountService>

## PARA-UNIVERSITAIRE

Organisation du Hackathon GEIW-2023 sur l'IA et la Blockchain .

Organisation du Championnat d'Échecs.