

# HAMZA AMEUR

SOFTWARE DEVELOPER STUDENT



+212707241884



hamza.1999ameur@gmail.com



hameur@student.1337.ma



<https://github.com/HamzaAmeur11>

## SUMMARY

I'm a Full-Stack Web Developer and a student at 1337 Coding School. I find satisfaction in problem-solving and refining my work. I actively explore algorithms and stay updated with emerging ideas. Additionally, I'm enthusiastic about delving into AI, particularly focusing on machine learning and natural language processing.

## SKILLS

- C & C++
- Javascript & Typescript
- NextJs
- ReactJs & Tailwind Css
- Nodejs & nestjs & Express
- git & github
- Linux & Unix os
- Problem-solving
- Object-oriented programming (OOP)
- Java & Spring Bot
- Collaboration
- Critical thinking
- Analytical skills
- Attention to detail
- Leadership
- Communication

## PROJECTS

### FT\_Transcendence

*Developed a full stack app real-time multiplayer online game , enabling players to interact and chat compete using nodejs, nestjs, nextjs postgres, and docker for production.*

### Inception

*Implemented Docker Compose infrastructure on a virtual machine, setting up NGINX, WordPress, MariaDB, Redis, FTP, and Adminer containers. Utilized volumes for WordPress database and website files, established docker-network, and prioritized container restarts for reliability.*

### WebServ

*Create a HTTP server in C++.*  
*This project requires a deep understanding of networking concepts, the HTTP protocol, and the ability to implement a server that can handle real-time requests and serve static as well as dynamic content*

## EDUCATION

### 1337 (42 Netywork - UM6P)

software developer

### Faculté Polydisciplinaire de khouribga

Applied Sciences Physiques

## LANGUAGE

### English

intermediate

### French

intermediate

### Arabic

intermediate

# HAMZA AMEUR

## ÉTUDIANT EN DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS

+212707241884

[hameur@student.1337.ma](mailto:hameur@student.1337.ma)

[hamza.1999ameur@gmail.com](mailto:hamza.1999ameur@gmail.com)

<https://github.com/HamzaAmeur11>

## RÉSUMÉ

Je suis développeur Web Full-Stack et étudiant à la 1337 Coding School. Je trouve de la satisfaction à résoudre des problèmes et à affiner mon travail. J'explore activement les algorithmes et me tiens au courant des idées émergentes. De plus, je suis enthousiaste à l'idée de me plonger dans l'IA, en me concentrant particulièrement sur l'apprentissage automatique et le traitement du langage naturel.

## COMPÉTENCES

- C & C++
- Nodejs & nestjs 6 Express
- Object-oriented programming (OOP)
- Analytical skills
- Javascript & Typescript
- git & github
- Java & Spring Bot
- Attention to detail
- NextJs
- Linux & Unix os
- Collaboration
- Leadership
- ReactJs & Tailwind Css
- Problem-solving
- Critical thinking
- Communication

## PROJECTS

### FT\_Transcendence

Développement d'un jeu en ligne multijoueur en temps réel avec application complète, permettant aux joueurs d'interagir et de discuter en utilisant nodejs, nestjs, nextjs postgres et docker pour la production.

### Inception

Implémentation de l'infrastructure Docker Compose sur une machine virtuelle, configuration des conteneurs NGINX, WordPress, MariaDB, Redis, FTP et Adminer. Volumes utilisés pour la base de données WordPress et les fichiers de sites Web, réseau Docker établi et redémarrages prioritaires des conteneurs pour plus de fiabilité..

### WebServ

Créer un serveur HTTP en C++.  
Ce projet nécessite une compréhension approfondie des concepts de mise en réseau, du protocole HTTP et la capacité de mettre en œuvre un serveur capable de gérer les requêtes en temps réel et de servir du contenu statique et dynamique.

## EDUCATION

### 1337 (42 Netywork - UM6P)

software developer

### Faculté Polydisciplinaire de khouribga

Applied Sciences Physiques

## LANGUAGE

### English

intermediate

### French

intermediate

### Arabic

intermediate