



Halli Mouad

Etudiant en Génie logiciel

✉ mouadhalli1337@gmail.com

☎ +212 652753594

🌐 <https://mouadhalli.com>

Je m'appelle Halli Mouad, j'aime explorer et créer, actuellement étudiant en génie logiciel à 1337 Coding School et je cherche une opportunité de stage en tant que ingénieur logiciel.

Éducation

- BAC Sciences Économiques 2017
- 1337 Coding School (42 network) 2019 - present
 - génie logiciel

Skills

- Html
 - Node-js
 - c
 - Problem-solving
 - Css
 - Nest-js
 - c++
 - La créativité
 - Tailwind-css
 - Express-js
 - Python
 - Gestion du temps
 - Javascript
 - Socket.io
 - Docker
 - l'œil sur les détails
 - Typescript
 - MongoDB
 - Kubernetes
- React / Redux
 - TypeORM
 - Git / Github

Languages

- Anglais
- Arabe
- Francais

Projects

- Halli's bookshop 2023

Halli's BookShop est une application web et boutique des livres où les utilisateurs peuvent chercher et filtrer les produits, ajouter a leur panier, check-out utilisant Stripe Gateway. ils peuvent également vendre, suivre leurs commandes, gérer leurs produits depuis le dashboard de l'application.

 - Typescript
 - React
 - Tailwind-css
 - Node-js
 - MongoDB
 - Stripe
- Chatpals 2023

ChatPals est une Application web monopage de chat où l'interface utilisateur s'actualise en temps réel, vous pouvez trouver des amis, recevoir des demandes d'amitié , gérer votre liste d'amis.

 - Typescript
 - React
 - Tailwind-css
 - Node-js
 - MongoDB
 - Socket.io

ft transcendence

2022

ft_transcendence est un Rest API avec modèle architecture MVC construit à l'aide de Nest.js. prend en charge l'authentification OAuth 2.0 (authentification 42) et à deux facteurs(2FA)(OTP), la validation des entrées, le téléchargement des fichiers, les demandes d'amis en temps réel, le chat par messages directs, la création des salle de chat avec une adhésion basée sur les rôles. Le serveur et la base de données s'exécutent chacun dans un conteneur docker dédié.

- Typescript
- Nest-js
- TypeORM
- PostgreSQL
- Socket.io
- Docker

ft containers

2022

j'ai recréé certains des conteneurs de bibliothèque standard c++ avec leurs itérateurs tels que stack, vector et map avec l'arbre binaire AVL comme structure de données interne .

- C++

WebServ

2022

WebServ est l'implémentation d'un serveur HTTP minimal (HTTP 1.1) à partir de zéro utilisant C++ sockets library

- C++

ft services

2021

Mise en place d'une infrastructure (kubernetes-cluster) des services qui s'exécutent chacun dans un conteneur Docker dédié, configuré avec LivenessProbe, PersistentVolumeClaim et load balancing.

- Docker
- Kubernetes

ft server

2020

mise en place d'un serveur Web Nginx dans un container Docker qui exécute plusieurs services, Wordpress, phpMyAdmin et une base de données mariaDB .

- Docker

Minishell

2019

un programme shell minimal à zéro utilisant le langage C, inclu parsing, pipelines, I/O redirection, history, signals et d'autre built-in functions

- C

Platforms

- Windows
- MacOS
- Linux