Youness ZIOUAL

Développeur Back-End

à la recherche d'un stage de six mois en tant que développeur backend

✓ younes.zioual.dev@gmail.com

06 95 59 56 13



MEAN/MEARN stacks - Création de REST APIs - Linux - Git & Github - C/C++ - VIM/NeoVim - Javascript - Docker - SQL

Compétences

- Maîtrise de plusieurs langages (C, C++, JavaScript, PHP, SQL)
- Bases de données relationnelles et non relationnelles
- · Conception et architecture d'app et site web
- Résolution de problèmes complexes

Langues

Anglais: Courant

Courant Français:

Centres d'intérêts

- Lecture
- Bénévolat (Professeur d'anglais)
- Art numérique
- Sport
- Voyages

Projets universitaires

Développeur

Le Havre, à 42

24 Juin 2023 → Présent

Développement d'une App Web avec la stack MEAN

- Gestion de bases de données NoSQL avec MongoDB
- Conception et développement d'API RESTful
- Frontend development avec Angular
- Backend development avec Node.js et Express.js
- Gestion des utilisateurs et des permissions

Création de Minishell imitant le fonctionnement de BASH

- Programmation système en C
- Gestion des processus sous Linux
- Interprétation de commandes et scripting shell
- Manipulation des entrées/sorties et redirection

Développement Back-End d'un site web avec PHP/Symphony

- Creation d'API REST registration/login
- Gestion des requêtes HTTP et des réponses
- Conception de services Web interactifs

Webserv: création d'un serveur from scratch en C++ (std=98)

- Gestion des sockets réseau
- Manipulation des protocoles HTTP

Création de conteneurs Docker sur machine virtuelle (projet

- Virtualisation, création et gestion de conteneurs Docker
- Automatisation des déploiements avec Docker Compose
- Configuration des réseaux et des volumes Docker

Formations

Formation Concepteur Développeur de Solutions Informatiques

Ecole 42, Le Havre

 $2023 \longrightarrow 2027$ en cours

Licence en Sciences et Technologies

Faculté de Settat, Maroc 2020 -> 2023

Baccalauréat en Sciences Physiques

Lycée de Casablanca, Maroc 2019