



HAKIM AHMED

Desarrollador de Software

Desarrollador orientado a backend y cloud. Estudiante de 42Madrid en constante aprendizaje. Aspirando a desarrollar una carrera profesional en el mundo del software. Con interés en backend, cloud y sistemas.



665 204 357



ahmedh90111@gmail.com



github.com/HakimHC

TECNOLOGÍAS Y LENGUAJES

C, C++

Aplicaciones TCP/IP, multithreading, TDD, assembly.

Python, Typescript

Django, Flask, Azure SDK, Pandas, NestJS, VueJS, Express, NodeJS

Cloud

Azure, CI/CID (Azure Devops, Github Actions), AWS, Terraform, Ansible

Otros

Control de versiones (Git), Docker, Bases de datos (PostgreSQL), Shell Scripting (Bash)

IDIOMAS

- Húngaro (Nativo)
- Español (C2)
- Inglés (C2)

PROYECTOS

Docker y Docker-Compose

<https://github.com/HakimHC/inception>

Crear una infraestructura de servicios en contenedores Docker con Docker-Compose. Los servicios incluyen un contenedor NGINX como punto de entrada con TLSv1.2 o TLSv1.3, WordPress con php-fpm, MariaDB, Redis, vsFTPd, Grafana y phpMyAdmin.

Servidor HTTP/1.1 en C++

<https://github.com/HakimHC/webserver>

Desarrollar un servidor HTTP en C++ 98 que cumple con estándares HTTP 1.1, admite configuración de múltiples servidores y rutas a través de un archivo de configuración flexible. Además, ejecuta CGI y gestiona la carga de archivos.

Shell desde cero en C

<https://github.com/HakimHC/minishell>

Shell completa que ofrece redirección de entrada y salida, así como la capacidad de concatenar comandos mediante pipes. Además, maneja variables de entorno y la expansión de variables. Se incluyen built-ins como echo, cd, pwd, export, unset, env y exit.

EDUCACIÓN

Desarrollo de Software

42 Madrid | Fundación Telefónica
Feb 2023 - Actualidad

Bachillerato

IES Santamarca
Sep 2020 - May 2022

CERTIFICADOS

Google
Data Analytics
Google
Nov 2022

Programación Orientado
a Objetos y Bases de
Datos
ADF Formación
Feb 2023