Fullstack Developer | Data Engineer

Carlos Esteban García Márquez

Objetivo Profesional

Soy un desarrollador fullstack e ingeniero de datos en busca de aplicar mis conocimientos de lenguajes informáticos como Python, HTML, CSS, JavaScript v SQL en campos diversos como la ciencia de datos o el desarrollo web. Todo esto por medio de mis habilidades de comunicación, perseverancia y creatividad.

- Filosofía de vida -

A Dream is All I Need to Get By

Contacto

- Nacimiento: 08/12/1995, Edad: 27
- charlesegm.95@gmail.com
- ☐ 55-19-36-82-38
- **12** CDMX, México.
- in carlos-garcía-márquez
- CharlesItzcoatl

Idiomas

Español - Nativo

Inglés - Intermedio, conversación cotidiana fluida (B2)

- Descarga mi CV -

Descarga mi CV con el código QR de abajo.



EDUCACIÓN

2022-En curso



Diplomado Platzi

Data Engineer

Licenciatura

ESIME Zacatenco - IPN

Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica Especialidad en Control.

Tema de Tesis: Diseño y Construcción del Sistema de Control de una Incubadora Utilizando Control Lógico Difuso.

I EXPERIENCIA

2022-En curso

Fullstack Developer/Data Engineer

• CDMX

• En Línea

♀ CDMX

Bubblink Digital

- · Desarrollo del sitio web clinicasmc.com.mx.
- Desarrollo del sitio web bubblink.com.mx.
- · Desarrollo del sitio web gfw.com.mx.
- Manipulación y análisis de datos para Dell con Python (Pandas). Automatización del proceso.
- Web scraping sobre Amazon y vvb.com.mx con Python (Scrapy).
- Web scraping sobre loft.com.mx con Python (Selenium).
- Desarrollo de web app con Python (Flask) y Google Cloud Platform.

03/2019 -09/2019

Servicio Social

• CDMX

Responsable: valverde@cinvestav.mx

- Desarrollo e implementación de sistemas de control lógico difuso, en hardware y software.
- · Procesamiento de temperatura y humedad.
- Acondicionamiento, cálculo y calibración de sensores eléctricos y electrónicos.
- Programación en C del control lógico difuso.
- Comunicación I²C, UART y RS-485.
- Simulación de modelos matemáticos y diseño de esquemas electrónicos.

X PROYECTOS INDEPENDIENTES



Independiente



- · Diseño y desarrollo de bases de datos con MySQL y Post-
- Proceso de ETL haciendo web scraping sobre los sitios de noticias La Jornada, SDP Noticias, Milenio y UnoTV.
- · Web scraping sobre cia.gov para extraer los archivos desclasificados de la CIA.
- Web scraping del sitio pagina12.com.ar para extraer los datos de las noticias del día de todas las secciones del sitio (título, URL, fecha, volanta, autor, cuerpo e imagen).
- Web scraping sobre el sitio etn.com.mx para extraer los viajes en autobús de diferentes orígenes y destinos (salida, llegada, duración, tipo de autobús, precios, proveedor, número de escalas, características de escalas).

— Habilidades blandas y fortalezas —

Pasión Dedicación Perseverancia Lealtad
Creatividad Self Confidence Planificación
Organización Adaptabilidad
Trabajo en equipo
Interés por aprender cosas nuevas
Comunicación Ética de trabajo Análisis
Paciencia

Habilidades profesionales

Facilidad para aprender lenguajes de programación

Motivación por aprender tecnologías emergentes

Programación Orientada a Objetos

Pensamiento Computacional

Programación Estructurada

Ingeniería de Software

Otros intereses

- Guitarra
- Libros
- Viajar 🚱
- Películas 🖽
- Videojuegos
- Series N

Proyectos GitHub

Visita mis proyectos en GitHub:



</> LENGUAJES INFORMÁTICOS

• C/Embedded C: Intermedio

• C++: Intermedio

• COBOL: Básico

• CSS: Intermedio

HTML: Intermedio

• JavaScript: Intermedio

• PHP: Básico

• Python: Avanzado

• SQL: Intermedio

POTROS CONOCIMIENTOS

• Terminal y Línea de Comandos en Linux (Ubuntu) 😉

• Programación en Bash Shell 🔀

• Automatización Robótica de Procesos con UiPath 🐧

• Git y GitHub �

• Expresiones Regulares (*)

🖵 HABILIDADES DE TI

Análisis de

Datos

NumPy 🐞 Pandas 🛊

Matplotlib ...

Seaborn •

Deepnote

Google Colaboratory ∞

Jupyter Notebooks

Web Scraping

Scrapy Scrapy

Selenium 🛣

Requests 3

BeautifulSoup4 ---

APIs

Desarrollo

Frontend

Wordpress 🕅

Bootstrap **B**

RDBMS

MySQL

PostgreSQL 🖤

Web Apps

Flask (

Automatización de Oficinas Paquetería MS Office (Excel, Word, PowerPoint)

ETEX