Fullstack Developer | Data Engineer

Carlos Esteban García Márquez

Objetivo Profesional

Soy un desarrollador fullstack e ingeniero de datos, con tres años de experiencia, en busca de aplicar mis conocimientos de lengua-jes informáticos como Python, HTML, CSS, JavaScript y 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: 28
- charlesegm.95@gmail.com
- 55-19-36-82-38
- **1** 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

2013-2018

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.

(E) EXPERIENCIA

2022-En

Fullstack Developer/Data Engineer

♀ CDMX

• CDMX

so Bubblink Digital

- Desarrollo de web app con Python (Flask) y Google Cloud Platform.
- · Desarrollo del sitio web consumidoresanonimos.com.
- · 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).

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



- Desarrollo de plataforma de videojuegos con React y
 Chakra III
- Diseño y desarrollo de bases de datos con MySQL y PostgreSQL.
- 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 Self Confidence Planificación Creatividad 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 🚱
- 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 5

Google Colaboratory ∞

Jupyter Notebooks

Web Scraping

Scrapy

Selenium S

Requests T

BeautifulSoup4 ---

APIs

Desarrollo

Frontend

React 🏶

Wordpress ®

Bootstrap B

jQuery &

Tailwind ~

Chakra UI 3

RDBMS

MySQL

PostgreSQL (**)

Desarrollo

Backend

Flask (

Automatización

de Oficinas

Paquetería MS Office (Excel, Word, PowerPoint)

ETEX