

Morgan Williams

Python • PostgreSQL • JavaScript • Svelte • AWS • Linux • ETL

morganfwilliams@me.com

github.com/mrgnw

linkedin.com/in/mrgnw

Experience

Consultor de Ingeniería de Datos

Python • AWS • ETL • SQL • APIs • Mentoring

National Care Dental

May 2022 - Present

Diseñé e implementé infraestructura y pipelines de datos, permitiendo operaciones comerciales más rápidas y mejores insights de datos mientras reducía costos significativamente.

Transicioné flujos de trabajo heredados a pipelines de datos modernos, acelerando tareas de 100x a 1000x mediante automatización, reduciendo procesos de varias horas a segundos o milisegundos.

Mentoré a analistas de datos en Python y SQL, expandiendo sus habilidades y capacidades, resultando en un aumento sustancial de productividad.

Ingeniero Senior de Datos

Python • Databricks • ETL • SQL • GoLang

Persefoni

Aug 2021 - May 2022

Implementé procesos ETL en Databricks para una startup de cambio climático en rápido crecimiento

Creé endpoints de API en GoLang, aprendiendo nueva tecnología y colaborando entre equipos para interconectar múltiples servicios.

Documenté y creé nuevos procesos para incorporar, entrenar y aumentar la productividad del equipo.

Ingeniero de Software

Python • Airflow • Flask

Zelis Healthcare

Dec 2018 - Aug 2021

Creé nuevos flujos de trabajo ETL en Airflow y optimicé tiempos de procesamiento existentes hasta 1000x.

Migré múltiples bases de código a Python3.

Creé APIs en Python e interfaces web internas, permitiendo a usuarios de negocio interactuar significativamente con datos de la empresa.

Projects

Resume	online CV with automatic PDF generation	Svelte • Tailwind • Node • Cloudflare
Ananas	Multilanguage translator	Svelte • Cloudflare • Serverless
TextMe	Send WhatsApp, Telegram messages to a phone number	JS • Svelte

Education

BYU	Licenciatura en Lengua y Literatura	2014	vschool.io	Bootcamp de Programación	2014
	Rusa			Python + JavaScript	
	especialización en comunicaciones publicitarias				