

# Morgan Williams

morganfwilliams@me.com | github.com/mrgnw

## Habilidades

---

Python, PostgreSQL, JavaScript, Svelte, AWS, Linux, ETL

## Experiencia

---

**Consultor de Ingeniería de Datos**, National Care Dental May 2022 – Presente

- 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**, 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**, 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

## Proyectos

---

**Resume** github.com/mrgnw/resume

online CV with automatic PDF generation

**Ananas** ananas.xcc.es

Multilanguage translator

**TextMe** textme.cc

Send WhatsApp, Telegram messages to a phone number

## Educación

---

**BYU** — Licenciatura en Lengua y Literatura Rusa 2014

**vschool.io** — Bootcamp de Programación 2014