

# Morgan Williams

morganfwilliams@me.com | [github.com/mrgnw](https://github.com/mrgnw) | [linkedin.com/in/mrgnw](https://linkedin.com/in/mrgnw)

## Skills

---

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

## Experience

---

**Consultor de Ingeniería de Datos**, 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**, 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.

## Projects

---

**Resume** [github.com/mrgnw/resume](https://github.com/mrgnw/resume)

online CV with automatic PDF generation

**Ananas** [ananas.xcc.es](https://ananas.xcc.es)

Multilanguage translator

**TextMe** [textme.cc](https://textme.cc)

Send WhatsApp, Telegram messages to a phone number

## Education

---

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

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