

Miguel Silva

Región Metropolitana, Chile • miguel.silvaav@gmail.cl • +569 97179540 • <https://rumik.cl>

Educación

Pontificia Universidad Católica de Chile | Santiago, Chile

Diplomado en Ciencia de Datos | Fecha de graduación: enero 2020

- Enfoque en Estadística descriptiva, probabilidad e inferencia.
- Habilidades relevantes: R para Ciencia de Datos, ANOVA, Regresiones, Series de Tiempo, Forecast.

Universidad Austral de Chile | Valdivia, Chile

Ingeniería Civil en Informática (Egresado) | Fecha de graduación: 2016

Experiencia

Opinando Online | Santiago, Chile

Analista programador | abril 2021 – actualidad

- Gestión y mantenimiento de bases de datos en **MySQL**, incluyendo extracción, depuración y generación de resúmenes para análisis posteriores.
- Creación de *dashboards* interactivos en **Power BI** para visualizar métricas de rendimiento, operacionales y demográficas, facilitando la toma de decisiones del equipo de gestión.
- Diseño y ejecución de campañas de email marketing en **Mailjet** y **Brevo (Sendinblue)**, incluyendo segmentación, automatización y análisis de resultados.
- Rediseño completo del sitio corporativo en **WordPress**, alineándolo con la nueva identidad visual de la empresa.
- Mejora visual y estructural del sitio web de la comunidad, utilizando **Divi** para crear módulos dinámicos y una experiencia de usuario más fluida.

Proyectos freelance | Divi + wordpress

Rumik.cl | Sitio de presentación personal (Beta)

- Diseño y desarrollo de un sitio web enfocado en destacar habilidades profesionales y proyectos realizados.
- Implementación de una interfaz clara y moderna utilizando WordPress y herramientas de optimización.

Termotecno.cl | Sitio web para construcción

- Creación de un sitio web para una empresa de construcción de paneles de polímero para aislamiento.
- Desarrollo enfocado en resaltar los servicios y proyectos de la empresa, con un diseño profesional y atractivo.

Miguel Silva

Región Metropolitana, Chile • miguel.silvaav@gmail.cl • +569 97179540 • <https://rumik.cl>

HABILIDADES Y INTERESES

Habilidades Técnicas

1. **Excel (Avanzado):** Manejo de tablas dinámicas, fórmulas complejas, creación de dashboards funcionales y automatización de tareas repetitivas mediante macros (sin uso de VBA).
2. **Power BI:** Construcción de dashboards interactivos conectados a diversas fuentes de datos. Diseño de modelos de datos en estrella, creación de métricas DAX y aplicación de plantillas personalizadas con diseño en PowerPoint para mejorar la presentación visual.
3. **Google Cloud Platform (GCP):** Implementación de Data Lake mediante Cloud Storage y BigQuery. Procesamiento de datos con scripts en Python para análisis, limpieza y carga a capas como Bronze, Silver y Gold.
4. **MySQL:** Extracción de datos y escritura de consultas SQL optimizadas según los requerimientos del análisis. Capacidad para filtrar, transformar y cruzar información relevante desde bases de datos grandes.
5. **Desarrollo Web (WordPress):** Maquetación y personalización de sitios web usando el constructor visual Divi, creación de módulos reutilizables, mejoras visuales y adaptaciones orientadas a una experiencia más dinámica para el usuario.
6. **Email Marketing:** Configuración y envío de campañas en Sendinblue y Mailjet, integradas con bases de datos dinámicas. Experiencia en segmentación, automatización y análisis de aperturas, clics y conversiones.

Intereses

Me interesa participar en proyectos donde los datos sean el eje central para la toma de decisiones. Disfruto resolver problemas mediante el análisis, construir Dashboards que faciliten la lectura de información clave y colaborar en equipos donde se valore la eficiencia, la automatización y el diseño funcional. Me motiva ayudar a transformar datos crudos en estrategias concretas que impacten en el negocio.