

RUBÉN MIRANDA FARÍAS

Lider de proyectos en Analítica Avanzada | Senior Data Scientist

✉ ruben.miranda.f@gmail.com

☎ +56 9 4518 9655

🌐 sarudalf3.github.io

🌐 rmirandaf

🌐 sarudalf3

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Global Maintenance Network – Lider de Proyectos de Analítica

📅 Sep 2021 – Actualidad

📍 Remoto, Chile

- Liderazgo en proyectos de automatización de reportabilidad y optimización de procesos para BHP Escondida, Glencore y Codelco.
- Desarrollo de soluciones usando modelos de Machine Learning, Deep Learning, Natural Language Processing.
- Coordinación de equipos técnicos y de negocio, logrando reducción del 30% en tiempos de entrega de procesos.
- Desarrollo de simulaciones de ciclos de mantenimiento, mejorando la planificación operativa.
- Gestión de stakeholders para asegurar adopción de soluciones analíticas.

Instituto Nacional de Estadísticas (INE) – Analista Estadístico

📅 Oct 2016 – Jun 2018

📍 Santiago, Chile

- Coordinación del cálculo del Índice de Precios al Consumidor (IPC) nacional.
- Liderazgo en automatización de procesos de control de calidad de datos.
- Gestión de migración de plataformas analíticas aumentando eficiencia.

Chilena Consolidada – Analista de Proyectos Actuariales Vida

📅 Dic 2015 – Oct 2016

📍 Santiago, Chile

- Desarrollador de análisis de rentabilidad en seguros vida y auditorías de reservas técnicas.

VTR Globalcom – Analista Customer Relationship Management

📅 Ago 2013 – May 2015

📍 Santiago, Chile

- Desarrollador de proyectos de analítica comercial para aumentar ventas y mejorar la retención de clientes.
- Diseñador y desarrollador modelos predictivos para disminuir mora de clientes.

EQUIFAX Chile - Database analyst

📅 Ago 2012 – Ago 2013

📍 Santiago, Chile

- Usuario SQL Server en extracción y transformación de información.
- Diseñador en normalización de datos en formato texto.

RESUMEN

Estadístico y Científico de Datos con vasta experiencia liderando y desarrollando iniciativas estratégicas de datos en los rubros de minería, estadísticas públicas, telecomunicaciones y seguros.

Habilidad en liderar equipos interdisciplinarios, gestionando proyectos de analítica y conectar soluciones de datos con objetivos de negocio.

Dominio experto en Python, Power BI, R y SQL. Orientado a resultados, mejora continua y gestión de proyectos de análisis de datos.

Transformo la analítica avanzada en valor tangible para las organizaciones.

EDUCACIÓN

Magíster en Estadística

Universidad de Valparaíso

📅 2010 – 2012

📍 Valparaíso, Chile

Licenciatura en Estadística

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

📅 2004 – 2009

📍 Valparaíso, Chile

Diplomado en Ciencia de Datos

Universidad del Desarrollo

📅 2021 – 2022

📍 Remoto, Chile

COMPETENCIAS CLAVE

- **Gestión de Proyectos:** Liderazgo de equipos, planificación estratégica, control de avance.
- **Liderazgo y Colaboración:** Motivación de equipos, comunicación efectiva.
- **Gestión de Stakeholders:** Relación con clientes internos y externos, presentación ejecutiva de resultados.
- **Transformación de Negocio:** Implementación de soluciones analíticas para objetivos estratégicos.

APRENDIZAJE CONTINUO

- **Deep Learning - Specialization.**
Coursera, Dic 2022.
- **Full-Stack Python Bootcamp.**
Coding Dojo, graduado con cinturón negro, Sep 2021.
- **Applied Data Science with Python - Specialization.**
Coursera, Dic 2020.
- **Data Visualization with Tableau - Specialization.**
Coursera, Oct 2020.
- **Neural Networks and Deep Learning.**
Coursera, Sep 2020.
- **Python Programming 3 - Specialization.**
Coursera, Ago 2020.
- **Machine Learning.**
Coursera, Jun 2020.
- **English in common 5 - Level B1+ \ B2+.**
University of Calgary, Canada, 2019. 60 Horas.
- **English in common 4 - Level B1.**
University of Calgary, Canada, 2019. 60 Horas.
- **SAS Programming 3: Advanced techniques and efficiencies.**
SAS Education, Chile, 2018. 16 Horas.
- **Forecasting using SAS Software: A programming Approach.**
SAS Education, Chile, 2018. 16 Horas.
- **SAS Programming for R users.**
SAS Education, Chile, 2018. 16 Horas.
- **Economía industrial aplicada.**
Instituto Nacional de Estadísticas (INE), Chile, 2018. 24 horas.
- **Herramientas de comunicación efectiva.**
SEGIC, Universidad de Santiago de Chile (USACH), Chile, 2018. 16 horas.

IDIOMAS

Español: Nativo

English: High Intermediate

B2+ CEFR level

HABILIDADES

Microsoft Project	●	●	●	●	●
SAP	●	●	●	●	●
Python / R	●	●	●	●	●
SAS	●	●	●	●	●
STATA	●	●	●	●	●
SPSS / SPSS Modeler	●	●	●	●	●
Minitab	●	●	●	●	●
Snowflake	●	●	●	●	●
SQL/MySQL	●	●	●	●	●
Hadoop	●	●	●	●	●
Power BI	●	●	●	●	●
Tableau	●	●	●	●	●
Streamlit	●	●	●	●	●
HTML/CSS	●	●	●	●	●
Git/Github	●	●	●	●	●
Office 365	●	●	●	●	●
LaTeX	●	●	●	●	●
Markdown	●	●	●	●	●
Linux	●	●	●	●	●

LOGROS



Becario Conicyt

Programa para estudios de
magíster, 2010



Mejor Titulado

Carrera de Estadística, 2010