

Danko Valderrama

Data Scientist Junior

✉ dvalderrama.datascientist@gmail.com

☎ (+569) 576 576 41

🌐 www.linkedin.com/in/dankoh224/

🐙 www.github.com/Dankoh224

🐙 www.github.com/Dankoh224/portafolio

EDUCACIÓN

Matemática, Estadística y
Computación

Universidad San Sebastián

📅 Marzo 2011 – Enero 2015

📍 Santiago, Chile

Ingeniería en Informática

Instituto Duoc UC

📅 Marzo 2022 – A la Fecha

📍 Santiago, Chile

Ciencia de Datos

Bootcamp TzuzulCode

📅 Septiembre 2022 – Diciembre 2022

📍 Ciudad de México, México

SKILLS

- Comunicación.
- Matemática, estadística y probabilidad.
- Pensamiento crítico y deductivo.
- Data analytics, business intelligence.
- Anaconda, jupyterlab y notebook.
- Python, numpy, pandas, scikit-learn, matplotlib, seaborn.
- Mysql, postgresql, oracle.
- Git & github.
- Tableau.
- Html5, css3, bootstrap.

Perfil Profesional

Licenciado en educación y docente de matemática, estadística y programación. Sin embargo, hoy soy estudiante de ingeniería en informática, estudiante de un bootcamp de Data Science, estudiante de machine learning engineer en Google Cloud y desarrollador autónomo de proyectos, para potenciar los skills tecnológicos que ya aprendí. Mi atención absoluta está en adquirir conocimientos, capacidades y habilidades para trabajar en Ciencia de Datos.



Experiencia y Formación

- Estudiante del bootcamp de Data Science Tzuzul Code · Curso intensivo de programación, base de datos, data analytics, machine learning, IA y visualización de datos.
Septiembre 2022 - diciembre 2022.
- Estudiante del curso Data Engineer Google Cloud de Skills Boost · Curso intensivo de ingeniería de datos en la nube de GCP.
Agosto 2022 – actualidad.
- Estudiante de Ingeniería en Informática Duoc UC · Jornada vespertina.
Marzo 2022 – actualidad.

Habilidades Profesionales

- Habilidad demostrada en analítica, lógica, deducción, matemática, estadística y probabilidad, con foco en la resolución de problemas.
- Entendimiento de algunos tipos de negocios (retención de personal, segmentación de clientes, predicción de ventas). Comprensión del EDA. Creación de preguntas semillas e insights de calidad.
- Habilidad para presentar la información de los insights, mediante una buena comunicación y a buenas prácticas relacionales y de cooperación.
- Capacidad de pensar de manera abstracta, sistemática y crítica, para generar estrategias que mejoren las tomas de decisiones.
- Buen conocimiento y entendimiento de algoritmos clave de Machine Learning. Ejemplo: regresión logística y lineal, bosques aleatorios, clustering, reducción de dimensionalidad (PCA), pruebas de hipótesis A/B, train/test, redes neuronales artificiales, autoencode.
- Capacidad de generar dashboards agudos y objetivos que apunten a generar valor a una empresa.
- Habilidad para gestionar el tiempo, priorizando una tarea o realizando tareas múltiples. Habilidad para trabajar en plazos establecidos y en plazos cambiantes. Resiliente. Adaptativo.
- Gusto por la matemática, la programación, la investigación y la búsqueda de conocimiento. Postulo a un doctorado en Data Science.