

# Universidad Bernardo O'Higgins Facultad de Ingeniería, Ciencia y Tecnología Análisis de Datos | Grupo: TEO 1 Profesor Eliecer Peña Ancavil

Limpieza del dataset *Spotify 2023* mediante un *pipeline*14 de septiembre de 2025

### Aldo Hernández

haldo@pregrado.ubo.cl Universidad Autónoma de Nuevo León San Nicolás de los Garza, Nuevo León, MX

## ${\rm \acute{I}ndice}$

1	Resumen · · ·	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3
2	Introducción ·																														3
3	Metodología ·																														3
4	Análisis de Datos				•				•			٠		٠	•	•	•				•	•			•					•	3
5	Discusión · · ·											•		•				•		•					•						3
6	Conclusiones ·											•		•				•		•					•						3
7	Bibliografía · ·																														3

# Índice de figuras

## Índice de cuadros

- 1. Resumen
- 2. Introducción
- 3. Metodología
- 4. Análisis de Datos
- 5. Discusión
- 6. Conclusiones
- 7. Bibliografía