



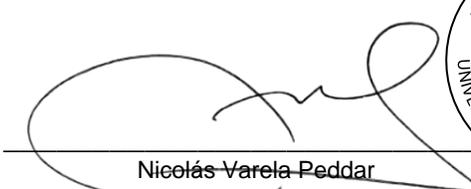
Universidad del Desarrollo

Certificado de Aprobación

La Universidad del Desarrollo certifica que **IGNACIO TOMÁS TOLEDO SAAVEDRA**, RUT 17.312.127-K, aprobó el **DIPLOMADO EN CIENCIA DE DATOS**, dictado entre el 12 de Septiembre de 2022 y el 1 de Febrero de 2023, habiendo obtenido las siguientes calificaciones:

N°	Nombre Asignatura	Horas Cronológicas	Calificación
1	FUNDAMENTOS DE PYTHON	18	7,0
2	OBTENCIÓN Y PREPARACIÓN DE DATOS	18	6,9
3	ANÁLISIS EXPLORATORIO Y ESTADÍSTICA	15	6,5
4	INFERENCIA ESTADÍSTICA	24	6,9
5	APRENDIZAJE NO SUPERVISADO	18	6,7
6	APRENDIZAJE SUPERVISADO	24	6,9
7	DEEP LEARNING	24	6,9

- Promedio Final: 6,8.
- Asistencia: 100%.
- Duración: 141 Horas cronológicas.
- La escala de notas es de 1,0 a 7,0 y la nota mínima de aprobación es 4,0.
- Estado Académico: **APROBADO**.


Nicolás Varela Peddar
Director Lifelong Learning



SANTIAGO, 24 de febrero de 2023

Página 1 de 1

La institución o persona ante quien se presente este documento, podrá verificar su autenticidad en <https://solicitudes.udd.cl/verificar/>



Folio: 174369
ID Alumno: 17.312.127-K

