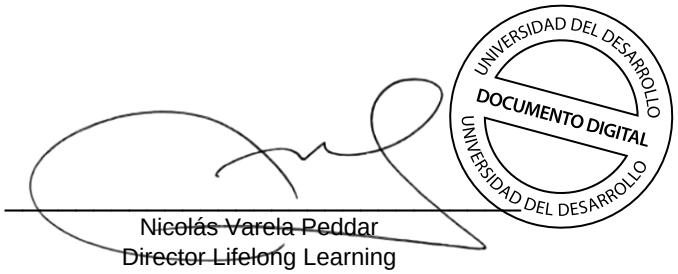
Universidad del Desarrollo

Certificado de Aprobación

La Universidad del Desarrollo certifica que **AGUSTÍN NICOLÁS GUTIÉRREZ ÁLVAREZ**, RUT 18.975.583-K, aprobó el **DIPLOMADO EN CIENCIA DE DATOS**, dictado entre el 8 de Octubre de 2024 y el 8 de Mayo de 2025, habiendo obtenido las siguientes calificaciones:

N°	Nombre Asignatura	Horas Cronológicas	Calificación
1	FUNDAMENTOS DE PYTHON	15	7,0
2	OBTENCIÓN Y PREPARACIÓN DE DATOS	18	6,9
3	ANÁLISIS EXPLORATORIO Y ESTADÍSTICA	15	7,0
4	INFERENCIA ESTADÍSTICA	21	6,6
5	APRENDIZAJE NO SUPERVISADO	18	7,0
6	APRENDIZAJE SUPERVISADO	24	6,8
7	ACADEMIA DE EMPRENDIMIENTO	1	6,0
8	WHITE PAPER	1	7,0
9	DEEP LEARNING	21	6,7
10	BIG DATA	9	7,0

- Promedio Final: 6,8.
- Asistencia: 96%.
- Duración: 143 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, 27 de mayo de 2025

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

0 0 0 0 3 7 6 5 0 2

Folio: **376502**
ID Alumno: **18.975.583-K**