

## CERTIFICADO DE APROBACIÓN

Este documento certifica que el usuario

**Ismael Jara Gutiérrez**

ha completado 42 horas de la especialización de

**Especialización en Data Analytics**

dentro de Netzun de manera online el 27 de diciembre del 2023



**Juan Carlos Solidoro Chunga**  
CEO NETZUN



**Tamara Pando Ezcurra**  
VICERRECTORA ACADÉMICA  
UPAL