



## CONSTANCIA DE NOTAS

# JUAN JAVIER NOTATO PORTELLA SANCHEZ

Concluyó satisfactoriamente la especialización de

### BIG DATA

que se realizó del 14 de noviembre hasta el 18 de enero del 2024,  
completando un total de **64 horas académicas**

ESPECIALIZACIÓN EN BIG DATA	PROMEDIO FINAL
	<b>16</b>

El sistema de calificación está basado en una escala del cero al veinte,  
siendo **catorce** la nota mínima aprobatoria

Enero del 2024



Jonny Chambi C.  
GERENTE GENERAL



Dionicio Velasquez T.  
DIRECTOR ACADÉMICO