

# CERTIFICADO

SE OTORGA A

**MARCO ANTONIO MEDRANO CONTRERAS**

Por haber aprobado la especialización

**POWER BI Y VISUALIZACIÓN DE DATOS**

**CLASES EN VIVO**

Realizado desde el 30 de septiembre hasta el 25 de noviembre del 2023,  
completando un total de **60 horas académicas**

**Noviembre del 2023**



**Jonny Chambi C.**  
GERENTE GENERAL



**Dionicio Velasquez T.**  
DIRECTOR ACADÉMICO