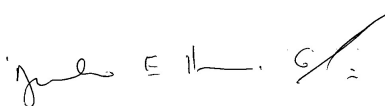


Constancia otorgada a:

Jorge Alberto Santana Hernandez

Completó satisfactoriamente el programa:

Machine Learning



Julio Ernesto Peña Gaviria
Vicerrectoría de Educación Abierta y
Organizaciones

Fecha de emisión:

31/05/2026