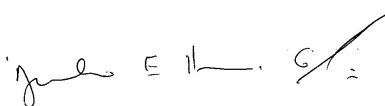


Constancia otorgada a:

Manuel Arcadio Salgado Gonzalez

Completó satisfactoriamente el programa:

Machine Learning



Julio Ernesto Peña Gaviria
Vicerrectoría de Educación Abierta y
Organizaciones

Fecha de emisión:

17/03/2026