

## CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS

Certifica que

## MANCILLA BUELVAS EFRAIN JOSE

C.C. 1019056120

Participó y aprobó con los requisitos académicos exigidos en el

## Diplomado en Business Inteligence Data

Participó y aprobó el diplomado en Big Data Analytics and Business Intelligence, realizado en el periodo comprendido entre el 22 de Agosto 2018 a 8 de Diciembre de 2018, con una duración de 120 horas.

John Camilo Cifuentes Taborda

Facultad de Ingeniería

María del Socorro Galeano G.

Secretaria Sede Principal