

NIT: 890208727-1

Bucaramanga, 4 de octubre de 2022

**LA COORDINADORA DEL GRUPO DE ADMISIONES REGISTRO Y
CONTROL ACADÉMICO**

CERTIFICA:

Que **XXXXXXXX**, identificado(a) con documento de identidad **CC XXXXX** cursó y aprobó todas las asignaturas correspondientes a su plan de estudios del programa académico de **INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES**, en el primer periodo académico de 2012, realizó como modalidad de grado **PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**, título de trabajo de grado **SIMULACIÓN EN MATLAB DEL PROCESO DE TRANSMISIÓN Y RECEPCIÓN DE SEÑALES OFDM EN UN CANAL CON MULTITRAYECTORIA**.

El presente certificado se expide a solicitud del interesado(a).

MARÍA E. CARVAJAL GAMARRA.

Elaboró: