



CERTIFICADO

DE PARTICIPACIÓN

PAULA ANDREA BECERRA M.

C.C. 1.095.843.154

Modalidad: Proyecto de Investigación

Semillero de investigación: VIRTUAL PENSAR

BUCARAMANGA, NOVIEMBRE 11 DE 2022

JAVIER MAURICIO
MENDOZA PAREDES
DIRECTOR DE INVESTIGACIONES Y
EXTENSIÓN

HUMBERTO JOSÉ
NAVARRO NIGRINIS
COORDINADOR DE LOS SEMILLEROS
DE INVESTIGACIÓN