

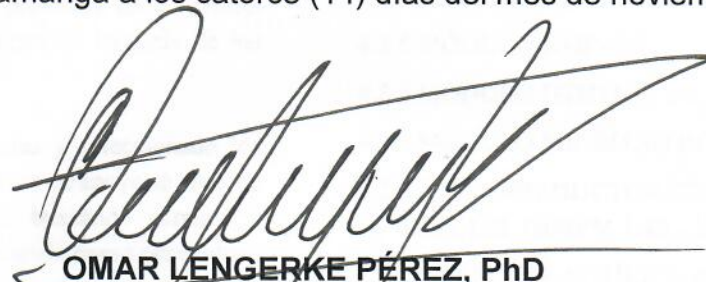
**EL SUSCRITO RECTOR DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE
SANTANDER**

CERTIFICA

Que los docentes investigadores **Arly Darío Rincón Quintero** identificado con cédula de ciudadanía número **9692017**, **Alexander Quintero Ruiz** identificado con cédula de ciudadanía número **13871170**, **Camilo Leonardo Sandoval Rodríguez** identificado con cédula de ciudadanía número **13514714**, y el docente investigador **Brayan Eduardo Tarazona** identificado con cédula de ciudadanía número **1095813266**, integrantes del Grupo de Investigación GISEAC de las Unidades Tecnológicas de Santander con NIT 890.208.727-1, diseñaron e implementaron la innovación procedimental denominada **Vinculación de la teleoperación, las aplicaciones móviles y la adquisición de datos en el desarrollo de un prototipo de vehículo móvil para la captura y almacenamiento de variables atmosféricas que se emplearán como complemento a los activos de los laboratorios adscritos al programa de ingeniería electromecánica en el Programa de Ingeniería Electromecánica**, durante el año 2018.

Esta innovación se sustenta desarrollar un prototipo de vehículo móvil vinculando la teleoperación, los aplicativos móviles y la adquisición de datos, por medio de programación en software libre y en Applinventor2 y generó la captura y almacenamiento de variables atmosféricas que se emplearán como complemento a los activos de los laboratorios adscritos al programa de Ingeniería Electromecánica.

Se expide en Bucaramanga a los catorce (14) días del mes de noviembre de 2018.


OMAR LENGERKE PÉREZ, PhD
Representante Legal

Elaboró: Luz Helena Mendoza Castro 

Revisó y aprobó: Javier Mauricio Mendoza Paredes – Director de Investigaciones y Extensión 

